

备案号：224635S-2018

有效期至：2022年02月18日

# Q/JLHZK

## 吉林省汇众康医药有限公司企业标准

Q/JLHZK0053S-2018

### 人参黄精肽压片糖果

| 食品企业标准备案专用章 |                         |
|-------------|-------------------------|
| 标准号         | Q/JLHZK0053S-2018       |
| 备案号         | 224635S-2018            |
| 有效期限        | 2019年02月19日至2022年02月18日 |
| 备案机关        | 吉林省卫生健康委员会              |

2018-11-22 发布

2018-11-22 实施

吉林省汇众康医药有限公司 发布

# 人参黄精肽压片糖果

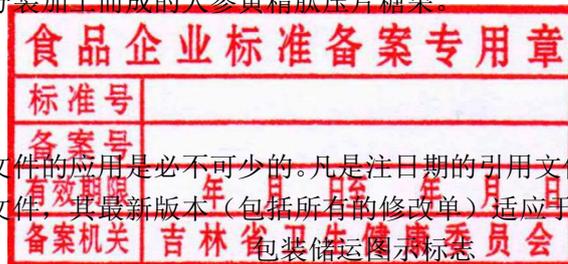
## 1 范围

本标准适用以人参（人工种植5年生）、黄精、大豆肽粉、酸枣仁、鹿茸血、茯苓、大枣、枸杞、麦芽、百合、山楂、白芍、甘草、麦芽糊精、木糖醇、硬脂酸镁、微晶纤维素，经原料前处理、熟化、粉碎、混合、压片、分装加工而成的人参黄精肽压片糖果。

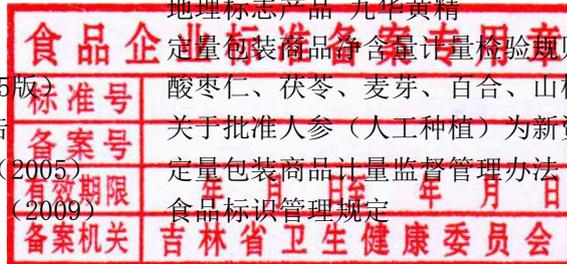
## 2 规范性引用文件

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          | 标准名称            | 标准名称            |
|--------------|-----------------|-----------------|
| GB/T 191     | 包装储运图示标志        |                 |
| GB 1886.91   | 食品安全国家标准        | 食品添加剂 硬脂酸镁      |
| GB 1886.103  | 食品安全国家标准        | 食品添加剂 微晶纤维素     |
| GB 1886.234  | 食品安全国家标准        | 食品添加剂 木糖醇       |
| GB 2760      | 食品安全国家标准        | 食品添加剂使用标准       |
| GB 2762      | 食品安全国家标准        | 食品中污染物限量        |
| GB 2763      | 食品安全国家标准        | 食品中农药最大残留限量     |
| GB 4789.1    | 食品安全国家标准        | 食品微生物学检验 总则     |
| GB 4789.2    | 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 4806.7    | 食品安全国家标准        | 食品接触用塑料材料及制品    |
| CB 5009.3    | 食品安全国家标准        | 食品中水分的测定        |
| CB/T 5009.11 | 食品安全国家标准        | 食品中总砷及无机砷的测定    |
| CB 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和双瓦楞纸箱 |                 |
| GB 7718      | 食品安全国家标准        | 预包装食品标签通则       |
| GB 14881     | 食品安全国家标准        | 食品生产通用卫生规范      |
| GB 17399     | 食品安全国家标准        | 糖果              |
| GB/T 18672   | 枸杞              |                 |
| GB/T 19506   | 地理标志产品 吉林长白山人参  |                 |
| GB/T 19618   | 甘草              |                 |
| GB/T 20884   | 麦芽糊精            |                 |
| GB/T 22492   | 大豆肽粉            |                 |
| GB/T 22741   | 地理标志产品 灵宝大枣     |                 |
| GB 23350     | 限制商品过度包装要求      | 食品和化妆品          |



|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| GB 28050           | 食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则  |
| GB/T 28118         | 食品包装用塑料与铝箔复合膜、袋       |
| GB 29921           | 食品安全国家标准 食品中致病菌限量     |
| SB/T 10347         | 糖果 压片糖果               |
| NY 317             | 鹿副产品                  |
| NY 318             | 人参制品                  |
| DBS22/ 024         | 食品安全地方标准 食品原料用人参      |
| DB34/T 3014        | 地理标志产品 九华黄精           |
| JJF 1070           | 定量包装商品净含量计量检验规则       |
| 《中国药典》一部（2015版）    | 酸枣仁、茯苓、麦芽、百合、山楂、白芍    |
| 卫生部2012年第17号公告     | 关于批准人参（人工种植）为新资源食品的公告 |
| 国家质检总局令第75号（2005）  | 定量包装商品计量监督管理办法        |
| 国家质检总局令第123号（2009） | 食品标识管理规定              |



### 3 技术要求

#### 3.1 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。

- 3.1.1 人参（人工种植5年生）应符合 GB/T 19506、DBS22/ 024、卫生部 2012 年第 17 号公告的规定。每 100 克产品中添加人参 3 克。
- 3.1.2 黄精应符合 DB34/T 3014 的规定。
- 3.1.3 大豆肽粉应符合 GB/T 22492 的规定。
- 3.1.4 酸枣仁、茯苓、麦芽、百合、山楂、白芍应符合《中国药典》一部（2015 版）的规定。
- 3.1.5 鹿茸血应符合 NY 317 的规定。
- 3.1.6 大枣应符合 GB/T 22741 的规定。
- 3.1.7 枸杞应符合 GB/T 18672 的规定。
- 3.1.8 甘草应符合 GB/T 19618 的规定。
- 3.1.9 麦芽糊精应符合 GB/T 20884 的规定。
- 3.1.10 木糖醇应符合 GB 1886.234 的规定。
- 3.1.11 微晶纤维素应符合 GB 1886.103 的规定。
- 3.1.12 硬脂酸镁应符合 GB 1886.91 的规定。
- 3.1.13 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

#### 3.2 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   | 黄色至棕色                       | 从供试样品随机抽取混合均匀的样品 20g，置于洁净的白色瓷盘中，在自然光下目测色泽、组织形态、杂质，用鼻嗅鉴别其气味，用温水漱口后品尝其滋味。 |
| 组织形态 | 块型完整，大小一致，无缺角、裂缝、表面光滑、无明显变形 |   |
| 滋、气味 | 微甜，具有本品特殊气味，无异味             |   |
| 杂质   | 无肉眼可见外来杂质                   |   |

#### 3.3 理化指标

应符合表 2 的规定。

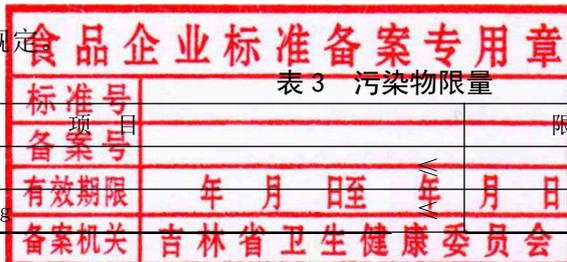
表 2 理化指标

| 项 目           | 指 标 | 检验方法 |                 |
|---------------|-----|------|-----------------|
| 干燥失重, %       | ≤   | 5.0  | GB 5009.3       |
| 人参总皂苷, %      | ≥   | 0.06 | NY 318 附录 B     |
| 肽含量(以千基计), %  | ≥   | 10.0 | GB/T 22492 附录 B |
| ≥80%肽段的相对分子质量 | ≤   | 800  | GB/T 22492 附录 A |

## 3.4 污染物限量

应符合表 3 的规定。

| 项 目             | 限 量   | 检验方法         |
|-----------------|-------|--------------|
| 铅(以Pb计), mg/kg  | ≤ 0.4 | GB 5009.12   |
| 总砷(以As计), mg/kg | ≤ 0.5 | GB/T 5009.11 |



## 3.5 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 <sup>a</sup> 及限量 |   |                 |                 | 检验方法      |
|-------------|-----------------------|---|-----------------|-----------------|-----------|
|             | n                     | c | m               | M               |           |
| 菌落总数, CFU/g | 5                     | 2 | 10 <sup>4</sup> | 10 <sup>5</sup> | GB 4789.2 |
| 大肠菌群, CFU/g | 5                     | 2 | 10              | 10 <sup>2</sup> | GB 4789.3 |

注: 为同一批次产品应采集的样品件数; c 为最大可允许超出 m 值的样品数; 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。  
<sup>a</sup>样品的采集及处理按 GB4789.1 执行。

## 3.6 食品添加剂的使用

应符合表 5 的规定。

表 5 食品添加剂

| 食品添加剂名称 | 使用功能    | 使用量       | 残留量 | 检验方法 |
|---------|---------|-----------|-----|------|
| 硬脂酸镁    | 乳化剂、抗结剂 | 按生产需要适量使用 | --  | --   |
| 微晶纤维素   | 乳化剂、抗结剂 | 按生产需要适量使用 | --  | --   |
| 木糖醇     | 甜味剂     | 按生产需要适量使用 | --  | --   |

## 4 净含量

应符合国家质检总局令第 75 号(2005)的规定, 并按照 JJF 1070 规定的方法检验。

## 5 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

## 6 检验规则

## 6.1 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、干燥失重、净含量、菌落总数、大肠菌群为出厂检验每批必检项目，其他项目为不定期抽检。

## 6.2 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。

## 6.3 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。

## 6.4 抽样方法和抽样数量

同一规格、同一批次的合格产品中抽样基数不得少于 2kg。产品分成两份，一份用于检验，一份备查。

## 6.5 判定规则

检测结果全部合格时则判该批产品合格。

感官、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。

## 7 标签

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

### 7.1 标签式样

食品名称：人参黄精肽压片糖果

配料表（原料）：木糖醇、人参（人工种植 5 年生）、黄精、大豆肽粉、酸枣仁、鹿茸血、茯苓、大枣、枸杞、麦芽、百合、山楂、白芍、甘草、麦芽糊精、硬脂酸镁、微晶纤维素

净含量/规格：按生产实际标注。

食用限量：人参食用量每日≤3 克/天，每 100 克产品添加人参 3 克。

不适宜人群：孕妇、哺乳期妇女及 14 周岁以下儿童不宜食用

生产企业名称：吉林省汇众康医药有限公司

生产企业地址：吉林省长春市农安县合隆镇长春农安经济开发区西区沃华路 88 号

联系方式：0431-83354951

生产日期：见包装

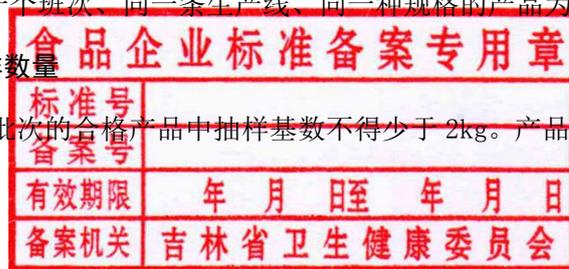
保质期：24 个月

贮存条件：密封，阴凉干燥处存放。

食品生产许可证编号：

产品标准代号：Q/JLHZK0053S-2018

产地：吉林长春



## 7.2 营养成分表

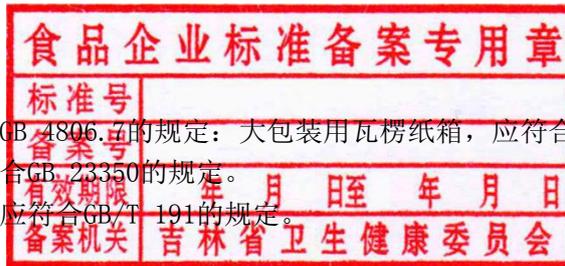
应符合表 6 的规定。

表 6 营养成分表

| 项 目   | 100 克 (g)    | NRV (%) |
|-------|--------------|---------|
| 能量    | 1864 千焦 (kJ) | 22%     |
| 蛋白质   | 8.5 克 (g)    | 14%     |
| 脂肪    | 1.0 克 (g)    | 2%      |
| 碳水化合物 | 52.6 克 (g)   | 18%     |
| 钠     | 17 毫克 (mg)   | 1%      |

## 8 包装

小包装应符合 GB 4806.7 的规定；大包装用瓦楞纸箱，应符合 GB/T 6543 的规定。  
 销售包装应符合 GB 23350 的规定。  
 储运图示标志应符合 GB/T 191 的规定。



## 9 保质期

在符合标准规定条件下，自生产之日起，保质期为 24 个月。