

# 湖南大自然制药有限公司企业标准

Q/YSZR 0032S-2015

## 金花樱桃片（压片糖果）

湖南省卫生和计划生育委员会  
食品安全企业标准备案专用章  
备案号：4314005-2015

备案有效期：叁年

备案起止日期：2015年11月10日至2018年11月10日

2015-09-10 发布

2015-11-20 实施

湖南大自然制药有限公司 发布

前 言

本标准主要根据 GB/T1.1-2009《标准化工作导则第一部分：标准的结构和编写》的规定编写。

本标准由湖南大自然制药有限公司提出并起草。

本标准由湖南大自然制药有限公司归口。

本标准由湖南大自然制药有限公司负责解释。

本标准主要起草人：李文东、欧格秋、蒋愫。

本标准有效期三年。

# 金花樱桃片（压片糖果）

## 1 范围

本标准规定了金花樱桃片（压片糖果）的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于以异麦芽酮糖醇为主要原料，茯砖茶、樱桃、人参（人工种植）、黄精、蛹虫草、枸杞子、百合、葛根、淡竹叶、黑木耳、昆布、茶树花为辅料，添加食品添加剂，经打粉、水煮、浓缩、喷雾干燥、混合、制粒、干燥、压片成型、包装等工序加工制成的金花樱桃片（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。

GB/T 191	包装储运图示标志
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/T 4789. 3-2003	食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定
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 金黄色葡萄球菌检验
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 5009. 3	食品安全国家标准 食品中水分的测定
GB 5009. 11	食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定
GB 5009. 12	食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB/T 5009. 34	食品中亚硫酸盐的测定
GB 5749	生活饮用水卫生标准
GB/T 6192	黑木耳
GB/T 6543	运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱
GB 7718	食品安全国家标准 预包装食品标签通则
GB 9687	食品包装用聚乙烯成型品卫生标准
GB/T 9833. 3	紧压茶 第3部分：茯砖茶
GB 13113	食品容器及包装材料用聚对苯二甲酸乙二醇酯成型品卫生标准
GB 14881	食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范
GB 28050	食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则
GB 31621	食品安全国家标准 食品经营过程卫生规范
QB/T 4486	异麦芽酮糖醇
JJF 1070	定量包装商品净含量计量检验规则
国家质量监督检验检疫总局（2005）第75号令《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102号（2007）《食品标识管理规定》	
国家质量监督检验检疫总局令 第123号（2009）《关于修改<食品标识管理规定>的决定》	

《中华人民共和国药典》(2015年版)一部  
 卫生部关于批准人参(人工种植)为新资源食品的公告(2012年第17号)  
 卫生部关于批准茶树花等7种新资源食品的公告(2013年第1号)  
 国家卫计委关于批准塔格糖等6种新食品原料的公告(2014年第10号)

### 3 要求

#### 3.1 原辅料要求

- 3.1.1 异麦芽酮糖醇：应符合 QB/T 4486 的规定。
- 3.1.2 茯砖茶：应符合 GB/T 9833.3、GB 2762、GB 2763 的规定。
- 3.1.3 人参(人工种植)：应符合卫生部关于批准人参(人工种植)为新资源食品的公告(2012年第17号)、GB 2762、GB 2763 的规定。
- 3.1.4 黑木耳：应符合 GB/T 6192、GB 2762、GB 2763 的规定。
- 3.1.5 黄精、枸杞子、百合、葛根、淡竹叶、昆布：应符合《中华人民共和国药典》(2015年版)一部、GB 2762、GB 2763 的规定。
- 3.1.6 樱桃：应符合 GB 2762、GB 2763 的规定。
- 3.1.7 茶树花：应符合卫生部关于批准茶树花等7种新资源食品的公告(2013年第1号)、GB 2762、GB 2763 的规定。
- 3.1.8 蛔虫草：应符合国家卫计委关于批准塔格糖等6种新食品原料的公告(2014年第10号)、GB 2762、GB 2763 的规定。
- 3.1.9 水：应符合 GB 5749 的规定。

#### 3.2 感官要求

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	具有产品应有的色泽，均匀一致	将样品置于清洁干燥的白瓷盘中，剥去所有包装纸，在自然光下，肉眼观察其色泽、组织形态、有无杂质，嗅其气味，品其滋味。
组织形态	片状，片形完整，无缺损，无霉变	
气味与滋味	具有本品固有气味与滋味，无异味	
杂质	无正常视力可见外来杂质	

#### 3.3 理化指标

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
水分/(g/100g)	≤ 5.0	GB 5009.3
铅(以Pb计)/(mg/kg)	≤ 0.4	GB 5009.12
总砷(以As计)/(mg/kg)	≤ 0.3	GB 5009.11
二氧化硫残留量/(g/kg)	按 GB 2760 执行	GB/T 5009.34

#### 3.4 微生物限量

3.4.1 微生物限量应符合表3的规定。

表3 微生物指标

项目	指标	检验方法
冠突散囊菌/(CFU/g)	≥ 50	GB 4789.15
大肠菌群/(MPN/100g)	≤ 30	GB/T 4789.3-2003

霉菌/ (cfu/g)	≤	25	GB 4789. 15
-------------	---	----	-------------

3.4.2 微生物限量应符合表 4 的规定。

表 4 致病菌限量

项目	采样方案 <sup>a</sup> 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
沙门氏菌	5	0	0/25 g	--	GB 4789. 4
金黄色葡萄球菌	5	1	100CFU/g	1000CFU/g	GB 4789. 10 第二法

<sup>a</sup> 样品的采样按 GB 4789. 1 执行。

### 3.5 食品添加剂

3.5.1 食品添加剂的质量应符合食品安全国家标准及相关规定。

3.5.2 食品添加剂的品种和食用量应符合 GB 2760 中 05. 02. 02 的规定。

### 3.6 净含量

应符合国家质量监督检验检疫总局(2005)第75号令《定量包装商品计量监督管理办法》的规定。按 JJF 1070 规定的方法测定。

## 4 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB14881 的规定。

## 5 检验规则

### 5.1 组批

同一生产日期、同一投料、同一班次、同一生产线，包装完好的产品为一批次。

### 5.2 抽样方法

从批量货物的不同位置随机抽取样本，抽样数量按表 5 规定执行。

表 5 检验样品的抽样件数

批量范围, 箱(袋)	样本数, 箱(袋)
200(含 200)以下	3
201-800	4
801-1800	5
1801-3200	6
>3201	7

### 5.3 出厂检验

5.3.1 每批产品出厂前，生产单位应进行出厂检验。

5.3.2 出厂检验项目：感官要求、净含量、水分、冠突散囊菌、大肠菌群、霉菌。产品检验合格并签发产品质量合格证后方可出厂。

### 5.4 型式检验

本标准技术要求中规定的所有项目为型式检验项目。型式检验每半年进行一次，当出现下列情况之一时亦进行型式检验：

- a) 产品定型投产时；
- b) 更换主要设备时；
- c) 出厂检验结果与上次型式检验有较大差异时；

- d) 原料产地或供货商发生变化时;
- e) 停产三个月以上恢复生产时;
- f) 食品安全监督机构提出要求时;

### 5.5 判定规则

- 5.5.1 检验结果全部符合本标准规定要求的，判该批产品为合格。
- 5.5.2 微生物指标有一项不合格的产品，判该批产品为不合格产品。
- 5.5.3 感官要求、理化指标有一项不合格的，应对备样复检不合格项，复检不合格的，判该批产品为不合格。

## 6 标志、包装、运输、贮存

### 6.1 标志

6.1.1 产品标签应符合 GB7718、GB28050 和国家质检总局第 102 号令和 123 号令《食品标识管理规定》的规定。

6.1.2 运输储运图示标志符合 GB/T 191 的规定。

### 6.2 包装

6.2.1 包装应符合 GB 9687、GB 13113 的要求。

6.2.2 包装箱应符合 GB/T 6543 要求。

### 6.3 运输

应符合 GB 31621 的规定。

### 6.4 贮存

应符合 GB 31621 的规定。

### 6.5 保质期

在上述贮运条件下，保质期为 18 个月。

