

扫二维码下载电子版



# Q/TWFK

## 通化万发生态科技有限公司企业标准

Q/TWFK0013S-2021

代替Q/TWFK0013S-2018

### 蓝莓葡萄籽压片糖果

食品企业标准备案专用章	
标准号	Q/TWFK0013S-2021
备案号	220739S-2021
有效期限	2021年03月25日至2024年03月24日
备案机关	吉林省卫生健康委员会

2021-03-11 发布

2021-03-17 实施

通化万发生态科技有限公司 发布

# 蓝莓葡萄籽压片糖果

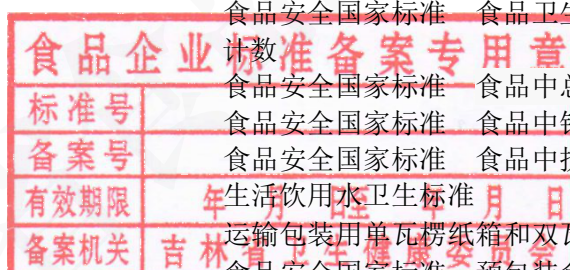
## 1 范围

本标准适用于以低聚半乳糖、麦芽糊精、葡萄籽、蓝莓为原料，添加维生素 C、硬脂酸镁，经干燥、粉碎、调配、造粒、成型、包装等工艺制成的蓝莓葡萄籽压片糖果。

## 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 1886.91	食品安全国家标准 食品添加剂 硬脂酸镁
GB 2760	食品安全国家标准 食品添加剂使用标准
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 食品卫生微生物学检验 大肠菌群计数
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 5009.86	食品安全国家标准 食品中抗坏血酸的测定
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 7718	食品安全国家标准 预包装食品标签通则
GB 14754	食品安全国家标准 食品添加剂维生素C（抗坏血酸）
GB 14881	食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范
GB/T 20884	麦芽糊精
GB 23350	限制商品过度包装要求 食品和化妆品
GB/T 27658	蓝莓
GB 28050	食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则
SB/T 10347	糖果 压片糖果
JJF 1070	定量包装商品净含量计量检验规则
卫生部2008第20号公告	关于批准低聚半乳糖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 低聚半乳糖应符合卫生部2008第20号公告的规定。本产品每100g低聚半乳糖添加是20g。
- 3.1.2 葡萄籽为葡萄科葡萄的干燥种子,应籽粒饱满,无杂质、无异味,无霉变。卫生指标应符合 GB 19300 的规定。
- 3.1.3 麦芽糊精应符合 GB/T 20884 的规定。
- 3.1.4 维生素 C 应符合 GB 14754 的规定。
- 3.1.5 蓝莓应符合 GB/T 27658 的规定。
- 3.1.6 硬脂酸镁应符合 GB 1886.91 的规定。
- 3.1.7 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	外观铁锈红色, 均匀一致	取适量试样置于洁净的白色盘中, 在自然光下观察外观、色泽和状态; 闻其气味, 用温开水漱口后, 品尝滋味
组织形态	片状, 无霉变, 无正常视力可见外来异物	
滋、气味	具有本品特有的滋味和气味, 无异嗅, 无异味	

### 3.3 污染物限量

应符合表 2 的规定。

表 2 理化指标

项 目	指 标	检验方法
总砷 (以Pb计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.11
铅 (以Pb计), mg/kg	≤ 0.4	GB 5009.12

### 3.4 微生物限量

应符合表 3 的规定。

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

<sup>a</sup> 样品的采样有处理按GB 4789.1执行。

### 3.5 食品添加剂的使用

应符合表 4 的规定。

表 4 食品添加剂

品 种	使用功能	使用量	残留量	检验方法
硬脂酸镁	抗结剂	10g/kg	-	-

### 3.7 食品营养强化剂的使用

应符合表 5 的规定。

表 5 食品营养强化剂

品 种	使用量	强化物质的含量	检验方法
维生素C	1000mg/kg~2250 mg/kg	1200 mg/kg	GB 14754 附录A. 4

#### 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：感官要求、净含量、菌落总数、大肠菌群。

##### 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

产品按 GB/T 2828.1 和 GB/T 2829 规定的方法抽样。

每批随机抽取不少于 1000g 样品进行检验。

##### 6.5 判定规则

检测结果全部合格时则判该批产品合格。

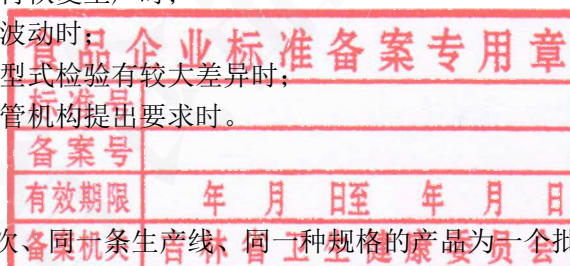
感官、净含量、理化指标等项目有 2 项(含 2 项)以上不合格时，则判该批产品不合格；如有 1 项不合格时，可重新加倍取样复验，以复验结果为准。

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：蓝莓葡萄籽压片糖果

配料表：低聚半乳糖、麦芽糊精、蓝莓、葡萄籽、食品添加剂（维生素 C、硬脂酸镁）

本产品低聚半乳糖每 100g 添加量为 20g；低聚半乳糖食用量≤15g/天。

净含量/规格：

生产企业：通化万发生态科技有限公司

地址：吉林省通化市二道江长胜开发区

电话：0435-5086688

生产日期：

保质期：24 个月

贮存条件：请置于阴凉干燥处保存

食品生产许可证编号：

产品标准代号：

其他需要标示的内容：

## 7.2 营养成分表

应符合表 6 的规定。

表 6 营养成分表

项 目	每 100 克 (g)	NRV%
能量	1567 千焦 (kJ)	19%
蛋白质	0 克 (g)	0%
脂肪	0 克 (g)	0%
碳水化合物	92.2 克 (g)	31%
钠	9 毫克 (mg)	1%
维生素 C	120 毫克 (mg)	75%

## 8 包装

塑料瓶应符合 GB 4806.7 的规定。

销售包装应符合 GB 23350 的规定。

运输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。

## 9 保质期

保质期为 24 个月。

