

备案号: 223758S-2018

有效期至: 2022年01月17日

Q/YBHK

延边弘康天然植物开发有限公司企业标准

Q/YBHK0033S-2018

复合肽片（压片糖果）

食品企业标准备案专用章	
标准号	Q/YBHK0033S-2018
备案号	223758S-2018
有效期限	2019年01月18日至2022年01月17日
备案机关	吉林省卫生健康委员会

2018-06-19 发布

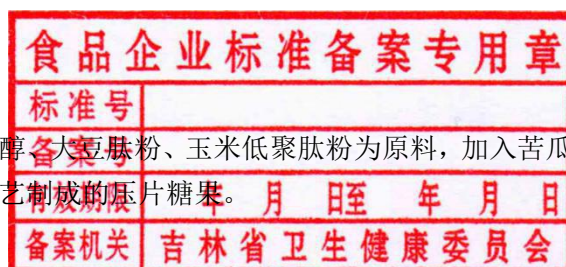
2018-06-19 实施

延边弘康天然植物开发有限公司 发布

复合肽片（压片糖果）

1 范围

本标准适用于以木糖醇、大豆肽粉、玉米低聚肽粉为原料，加入苦瓜粉、硬脂酸镁，经混合、制粒、压片、内包装、包装等工艺制成的压片糖果。



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 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 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
GB 5009.3	食品安全国家标准 食品中水分的测定
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 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 22492	大豆肽粉
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 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/T 1884	绿色食品 果蔬粉
QB/T 4707	玉米低聚肽粉
JJF 1070	定量包装商品净含量计量检验规则
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 原辅料要求:

应符合以下要求和国家动植物检疫、生产许可证管理等方面的规定。

- 3.1.1 木糖醇应符合 GB 1886.234 的规定。
 3.1.2 硬脂酸镁应符合 GB 1886.91 的规定。
 3.1.3 生产用水应符合 GB 5749 的规定。
 3.1.4 大豆肽粉应符合 GB/T 22492 的规定。
 3.1.5 玉米低聚肽粉应符合 QB/T 4707 的规定。
 3.1.6 苦瓜粉应符合 NY/T 1884 的规定。

3.2 感官要求

应符合表 1 的规定。

		食品企业标准备案专用章	
		标准号	
		备案号	
		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
项目		检验方法	
色泽	乳白色或淡黄色	取 20g 试样，置于白色瓷盘内，在自然光下用目测法进行色泽、组织形态、杂质等项目的检验；取适量试样，先闻其气味，然后用温开水漱口，再品尝试样的滋味。	
组织形态	块形完整，大小一致，无缺角、裂缝、表面光滑、无明显变形		
滋、气味	微苦，无刺激味		
杂质	无肉眼可见的外来杂质		

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
肽含量(以干基计), %	≥	6.0	GB/T 22492 附录B

3.4 污染物限量

应符合表 3 的规定。

表 3 污染物限量

项 目		指 标	检验方法
铅(以Pb计), mg/kg	≤	0.49	GB 5009.12

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 ^a 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数, CFU/g	5	2	10 ⁴	10 ⁵	GB 4789.2
大肠菌群, CFU/g	5	2	10	10 ²	GB 4789.3

^a样品的采集及处理按 GB 4789.1 执行。

3.6 食品添加剂的品种使用量

应符合表 5 的规定。

表 5 食品添加剂

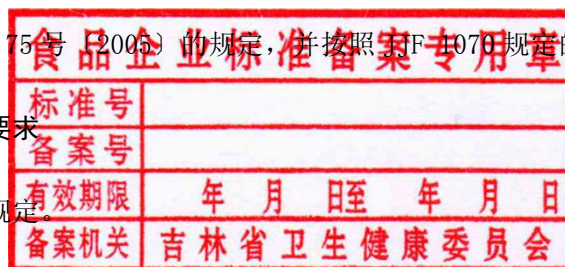
食品添加剂名称	使用功能	使用量(g/kg)	残留量	检验方法
木糖醇	甜味剂	按生产需要适量添加	--	--
硬脂酸镁	乳化剂、抗结剂	按生产需要适量添加	--	--

3.7 净含量

应符合国家质检总局令第 75 号(2005) 的规定, 并按照 GB 4076 规定的方法检验。

4 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。



5 检验规则

5.1 出厂检验

- 5.1.1 产品出厂前, 应由公司质检部门按标准检验合格后, 附有合格证方可出厂。
5.1.2 出厂检验项目包括感官指标、净含量、干燥失重、菌落总数、大肠菌群。

5.2 型式检验

5.2.1 正常生产时, 型式检验每季度至少进行一次, 有下列情况之一者亦应进行:

- (1) 新产品投产前;
- (2) 产品的原料、辅料来源及生产工艺发生较大变化时;
- (3) 连续生产 6 个月或停产 6 个月后又恢复生产时;
- (4) 国家质量监督机构提出要求时。

5.2.2 型式检验项目

包括技术要求中的全部项目。

5.3 组批与抽样

5.3.1 组批

以每日同一工艺生产的产品量为一个批次。

5.3.2 抽样方法和数量

在生产线上或成品库中每组批产品中随机抽取 10 个样品供交收检验, 或 10 个样品供型式检验。每批样品不得少于 20 个包装。

5.4 判定规则

- 5.4.1 检验结果全部符合本标准规定, 判该批产品为合格品。
5.4.2 微生物一次检验不合格则为不合格。
5.4.3 其它项目检验结果有一项指标不合格(微生物指标除外), 则加倍取样对不合格项目复检, 复检仍不合格, 则判定该批产品不合格。

6 产品标签

应符合 GB 7718、GB 28050 和国家质检总局第 123 号令《食品标识管理规定》的规定。

6.1 标签样式

食品名称：复合肽片（压片糖果）

配料表：木糖醇、大豆肽粉、玉米低聚肽粉、瓜粉、硬脂酸镁

净含量：按生产实际标注

生产者：延边弘康天然植物开发有限公司

地址：延吉市延边州新兴工业集中区182号

电话：0433-2594861

生产日期：见喷码

保质期：24个月

贮存条件：阴凉、通风、

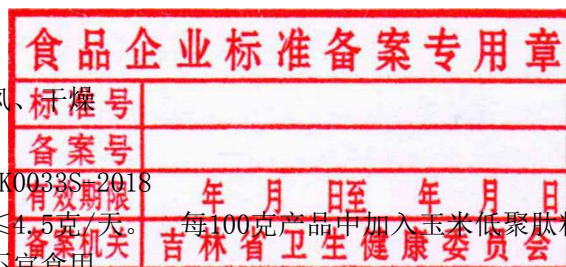
食品生产许可证编号：

产品标准代号：Q/YBHK0033S-2018

玉米低聚肽粉食用量≤4.5克/天。每100克产品中加入玉米低聚肽粉4克。

不适宜人群：婴幼儿不宜食用

其他需要标注内容：



6.2 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	1603 千焦(kJ)	19%
蛋白质	23.5 克 (g)	39%
脂肪	0.0 克 (g)	0%
碳水化合物	70.8 克 (g)	24%
钠	354 毫克 (mg)	18%

7 包装

商品包装应符合 GB 23350 的规定。包装储运图示标志应符合 GB/T 191 的规定。

内包装材料应符合 GB 4806.7 的有关规定。瓦楞纸箱应符合 GB/T 6543 的规定。

8 运输

运输工具应清洁、卫生、干燥，并具有防晒、防雨设施。

9 贮存

产品应贮存在通风、相对湿度不超过75%，具有防鼠设施的仓库中。产品离地面10cm以上，离墙壁20cm以上，不得与有毒、有异味、易挥发或潮湿的物品混放。

10 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。