



410270S-2018



开封市康雅生物科技有限公司企业标准

Q/KKSK 0021S-2018

果蔬酵素压片糖果

2018-01-19 发布

2018-01-19 实施

开封市康雅生物科技有限公司 发布

前 言

本标准按照 GB / T1.1 《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写》编写。

本标准由开封市康雅生物科技有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：姜世湖。

H N

Q B

果蔬酵素压片糖果

1 范围

本标准规定了果蔬酵素压片糖果的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以葡萄糖为主要原料，添加果蔬粉（金桔粉、蓝莓粉、葡萄粉、蔓越莓粉、芹菜粉、番茄粉）、生产用水、动物双歧杆菌、酵母进行发酵浓缩过滤后的浓缩汁，加入荷叶、山楂（水煮提取、过滤）、草莓粉、鱼胶原蛋白肽粉、抗性糊精、维生素 C、低聚果糖、硬脂酸镁经混合、制粒、干燥灭菌、压片成型、包装加工而成的果蔬酵素压片糖果。

2 要求

2.1 原料

2.1.1 酵母应符合GB/T 20886的规定

2.1.2 葡萄糖应符合 GB/T 20880 和 GB 15203 的规定。

2.1.3 硬脂酸镁应符合GB 1886.91 的规定。

2.1.4 动物双歧杆菌应符合可用于食品的菌种名单 卫办监督发〔2010〕65号和QB/T 4575的规定。

2.1.5 生产用水应符合GB 5749的规定。

2.1.6 果蔬粉、草莓粉应符合NY/T1884的规定。

2.1.7 抗性糊精应符合卫生部关于批准中长链脂肪酸食用油和小麦低聚肽作为新资源食品等的公告[2012]16号。

2.1.8 鱼胶原蛋白肽粉应符合SB/T 10634的规定。

2.1.9 荷叶、山楂应符合《中华人民共和国药典》2015年版一部的规定。

2.1.10 低聚果糖应符合GB/T 23528的规定。

2.1.11 维生素C应符合GB 14754的规定。

2.2 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
性状	片状	随机取50g被测样品，将样品倒入白色瓷盘中，在自然光下，用肉眼观察其色泽、性状，用鼻嗅其气味，用口尝其滋味，其性状、色泽、气味和滋味应符合表1规定，放入清水中检查有无外来杂质。
色泽	灰白色	
气味、滋味	具有本品特有的气味和滋味，味甜，无异味	
杂质	无肉眼可见外来杂质	

2.3 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
灰分, %	≤ 7.0	GB 5009.4
总砷 (以As计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.11
*铅 (以Pb计), mg/kg	≤ 0.4	GB 5009.12
维生素 C, (mg/kg)	1000~6000	GB 5009.86
展青霉素, μg/kg	≤ 20	GB 5009.185

注: *铅的指标严于食品安全国家标准GB 2762。

2.4 微生物指标

微生物指标应符合表 3 的规定。

表 3 微生物指标

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
金黄色葡萄球菌	不得检出				GB 4789.10
沙门氏菌	不得检出				GB 4789.4

注 1: a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行;

2.5 净含量及允许短缺量

净含量及允许短缺量应符合JJF 1070的规定。

2.6 生产加工过程的卫生要求

生产加工过程的卫生要求应符合 GB 14881 的规定。

2.7 其他要求

食品添加剂限量应符合 GB 2760 的规定; 污染物限量应符合 GB 2762 的规定; 农药残留量应符合 GB 2763 的规定; 营养强化剂应符合 GB 14880 的规定。

3 检验

出厂检验项目: 感官、水分、净含量及允许短缺量、菌落总数、大肠菌群。型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

本标准适用于以葡萄糖为主要原料，添加果蔬粉（金桔粉、蓝莓粉、葡萄粉、蔓越莓粉、芹菜粉、番茄粉）、生产用水、动物双歧杆菌、酵母进行发酵浓缩过滤后的浓缩汁，加入荷叶、山楂（水煮提取、过滤）、草莓粉、鱼胶原蛋白肽粉、抗性糊精、维生素 C、低聚果糖、硬脂酸镁经混合、制粒、干燥灭菌、压片成型、包装加工而成的果蔬酵素压片糖果。根据《中华人民共和国食品安全法》和《中华人民共和国标准化法》的有关规定，参照 SB/T 10347《糖果 压片糖果》、GB 17399《食品安全国家标准 糖果》的要求制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762。

开封市康雅生物科技有限公司