



411066S-2024



河南灵草生医药科技有限公司企业标准

Q/HLY 0086S-2024

人参地龙蛋白压片糖果

2024-04-29 发布

2024-04-29 实施

河南灵草生医药科技有限公司 发布

前 言

本标准由河南灵草生医药科技有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：孙德超。

H N
Q B

人参地龙蛋白压片糖果

1 范围

本标准规定了人参地龙蛋白压片糖果的要求、检验方法、检验规则等要求。

本标准适用于以木糖醇为主要原料，加入人参(人工种植五年以下)、地龙蛋白、灵芝、蛹虫草、纳豆、DHA 藻油、桑葚、壳寡糖、酵母 β -葡聚糖、大豆磷脂、 γ -氨基丁酸、麦芽糊精、硬脂酸镁，经粉碎、混合搅拌、制粒、烘干、压片成型、包装加工而成的人参地龙蛋白压片糖果。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 食用葡萄糖应符合 GB/T 20880 和 GB 15203 的规定。

2.1.2 木糖醇应符合 GB 1886.234 的规定。

2.1.3 地龙蛋白应符合卫生部关于批准茶叶籽油等 7 种物品为新资源食品的公告(2009 第 18 号)的规定。

2.1.4 纳豆应符合卫法监发(2002)308 号的规定。

2.1.5 DHA 藻油应符合卫生部关于批准 DHA 藻油、棉籽低聚糖等 7 种物品为新资源食品及其他相关规定的公告(2010 年第 3 号)的规定。

2.1.6 人参(人工种植 5 年及以下)应符合卫生部 2012 年第 17 号公告。

2.1.7 灵芝应符合国家卫生健康委员会国家市场监督管理总局关于党参等 9 种新增按照传统既是食品又是中药材的物质公告(2023 年第 9 号)的规定。

2.1.8 蛹虫草应符合国家卫生和计划生育委员会关于批准塔格糖等 6 种新食品原料的公告(2014 年第 10 号)的规定。

2.1.9 桑葚应符合《中华人民共和国药典》2020 年版一部的规定。

2.1.10 壳寡糖应符合卫生部 2014 年第 6 号的规定。

2.1.11 酵母 β -葡聚糖应符合卫生部 2010 年第 9 号的规定。

2.1.12 大豆磷脂应符合 LS/T 3219 的规定。

2.1.13 γ -氨基丁酸应符合卫生部 2009 年第 12 号的规定。

2.1.14 麦芽糊精应符合 GB/T 20882.6 和 GB 15203 的规定。

2.1.15 硬脂酸镁应符合 GB 1886.91 的规定。

2.1.16 生产用水应符合 GB 5749 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	取10g左右的被测样品置于洁净白色搪瓷皿中，

色泽	具有本品特有色泽	在自然光条件下用肉眼观察其色泽及性状，将样品置于透明玻璃烧杯内热水冲泡，立即嗅其气味，然后用温开水漱口，品尝其滋味，静置2min后，看烧杯底部有无外来杂质
气、滋味	具有该产品特有的气味和 滋味，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，%	≤ 9.0	GB 5009.3
灰分，%	≤ 8.0	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

注：*铅的指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

2.4 微生物限量

微生物限量应符合表 3 的规定。

表3 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（平板计数法）
金黄色葡萄球菌，/25g	不得检出				GB 4789.10
沙门氏菌，/25g	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 和 GB 17403 的规定。

2.7 其他要求

食品添加剂的使用应符合GB 2760的规定；污染物限量应符合GB 2762的规定；农药残留限量应符合GB 2763的规定；食药物质和新食品原料的使用应符合国家相关公告的规定。

3 检验

出厂检验项目为：感官要求、净含量及允许短缺量、水分、菌落总数、大肠菌群的检验。型式检验

按国家相关规定执行。

H N

Q B

编制说明

本标准适用于以木糖醇为主要原料，加入人参(人工种植五年以下)、地龙蛋白、灵芝、蛹虫草、纳豆、DHA 藻油、桑葚、壳寡糖、酵母 β -葡聚糖、大豆磷脂、 γ -氨基丁酸、麦芽糊精、硬脂酸镁，经粉碎、混合搅拌、制粒、烘干、压片成型、包装加工而成的人参地龙蛋白压片糖果。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 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 的规定。

河南灵草生医药科技有限公司