



410239S-2021



郑州成信生物科技有限公司企业标准

Q/ZCS 0006S-2021

人参葛根压片糖果

2021-01-29 发布

2021-01-29 实施

郑州成信生物科技有限公司 发布

前 言

本标准由郑州成信生物科技有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：齐明星。

H N

Q B

人参葛根压片糖果

1 范围

本标准规定了人参葛根压片糖果的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以木糖醇为主要原料，添加人参（人工种植，五年以下）、葛根粉、菊花（杭白菊、贡菊、亳菊、怀菊、滁菊中的一种或几种）、决明子、枸杞子、佛手、茯苓、栀子、香橼、莲子、山药、山楂、薏以仁、肉桂、桑叶、大枣、橘皮、薄荷、麦芽糊精、硬脂酸镁，经配料、粉碎、混合、制粒、烘干、压片、包装加工而成的人参葛根压片糖果。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 木糖醇应符合 GB 1886.234 的规定。

2.1.2 葛根粉应符合 GB/T 30637 的规定。

2.1.3 麦芽糊精应符合 GB/T 20884 和 GB 15203 的规定。

2.1.4 人参（人工种植，五年以下）应符合卫生部 2012 年第 17 号公告的规定。

2.1.5 菊花、决明子、枸杞子、佛手、茯苓、栀子、香橼、莲子、山药、山楂、薏以仁、肉桂、桑叶、大枣、橘皮、薄荷应符合《中华人民共和国药典》2020 年版一部的规定。

2.1.6 硬脂酸镁应符合 GB 1886.91 的规定。

2.1.7 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	取样品 50g, 将内容物置于白色瓷盘中, 在室内自然光线下, 观察其性状、色泽, 嗅其气味, 然后以温开水漱口, 品尝其滋味, 并检查有无外来杂质
色泽	色泽均匀, 具有该产品应有的颜色	
气味、滋味	味甜, 具有原料特有的气味、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/ (g/100g)	≤ 9.0	GB 5009.3
灰分/ (g/100g)	≤ 8.0	GB 5009.4
总砷 (以As计) / (mg/kg)	≤ 0.5	GB 5009.11

* 铅（以Pb计）/（mg/kg）	≤	0.3	GB 5009.12
展青霉素/（μg/kg）	≤	20	GB 5009.185
注：*该项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中的平板计数法
沙门氏菌/（/25g）	不得检出				GB 4789.4
金黄色葡萄球菌/（/25g）	不得检出				GB 4789.10
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 食品生产加工过程的卫生要求

应符合GB 14881和GB 17403的规定。

2.7 其它要求

食品添加剂的使用应符合GB 2760的规定；真菌毒素限量应符合GB 2761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。

3 检验

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

编制说明

本标准适用于以木糖醇为主要原料，添加人参（人工种植，五年以下）、葛根粉、菊花（杭白菊、贡菊、亳菊、怀菊、滁菊中的一种或几种）、决明子、枸杞子、佛手、茯苓、栀子、香橼、莲子、山药、山楂、薏以仁、肉桂、桑叶、大枣、橘皮、薄荷、麦芽糊精、硬脂酸镁，经配料、粉碎、混合、制粒、烘干、压片、包装加工而成的人参葛根压片糖果。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》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。

郑州成信生物科技有限公司

H N

Q B