



410517S-2019



洛阳聪备医疗器械科技有限公司企业标准

Q/LCY0001S-2019

压片糖果

2019-02-20 发布

2019-02-20 实施

洛阳聪备医疗器械科技有限公司 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写规则》编写。

本标准由洛阳聪备医疗器械科技有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：郭思治。

H N

Q B

压片糖果

1 范围

本标准规定了压片糖果的分类、要求、试验方法、检验规则等。

本标准适用于以食用葡萄糖、白砂糖为主要原料，添加山梨糖醇、麦芽糊精、食用玉米淀粉、鸡内金、山药、山楂、陈皮（橘皮）、麦芽（炒）、牡蛎、黄精、覆盆子、核桃仁、葛根粉、鱼腥草、莲子、木瓜、蝮蛇、桔红、香椽、芡实、茯苓、甘草、枸杞子、人参（人工种植，五年以下）、板栗、鹿鞭（人工养殖，梅花鹿）、海参、玛咖粉、蛹虫草、桑椹、乳糖、聚葡萄糖、异麦芽酮糖醇、低聚果糖、大豆肽粉、低聚异麦芽糖、赤藓糖醇、三氯蔗糖（又名蔗糖素）、木糖醇、低聚半乳糖、柠檬酸、硬脂酸镁中的几种，经粉碎或不粉碎、制粒或不制粒、混合、干燥或不干燥、压片、包装而成的压片糖果。

2 要求

2.1 原辅料质量要求

2.1.1 食用葡萄糖应符合 GB/T20880 的规定。

2.1.2 白砂糖应符合 GB/T317 和 GB13104 的规定。

2.1.3 山梨糖醇应符合 GB1886.187 的规定。

2.1.4 麦芽精糊应符合 GB/T20884 的规定。

2.1.5 食用玉米淀粉应符合 GB/T8885 的规定。

2.1.6 鸡内金、山药、山楂、陈皮、麦芽（炒）、牡蛎、黄精、覆盆子、鱼腥草、莲子、木瓜、蝮蛇、桔红、香椽、芡实、茯苓、甘草、枸杞子、肉豆蔻、阿胶应符合《中华人民共和国药典》2015 年版一部的规定。

2.1.7 人参（人工种植，五年以下）应符合卫生部关于批准人参（人工种植）为新资源食品的公告（卫生部公告 2017 年第 17 号）的规定。

2.1.8 鹿鞭（人工养殖，梅花鹿）应符合 NY317 的规定。

2.1.9 海参应符合 GB31602 的规定。

2.1.10 玛咖粉应符合卫生部 2011 年第 13 号关于批准玛咖粉作为新资源食品的公告的有关规定。

2.1.11 蛹虫草应符合 GB2762 和卫生部关于批准塔格糖等 6 种新食品原料的公告（2014 年第 10 号）的规定。

2.1.12 桑椹应符合 GB/T29572 的规定。

2.1.13 乳糖应符合 GB25595 的规定。

2.1.14 聚葡萄糖应符合 GB2541 的规定。

2.1.15 异麦芽酮糖醇应符合 GB/T4486 和卫生部 2008 年第 20 号公告的规定。

2.1.16 低聚果糖应符合 GB/T23528 的规定。

- 2.1.17 大豆肽粉应符合 GB/T22492 的规定。
- 2.1.18 低聚异麦芽糖应符合 GB/T20881 的规定。
- 2.1.19 生产用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.20 木糖醇应符合 GB 1886.234 的规定。
- 2.1.21 葛根粉应符合 GB/T 30637 的规定。
- 2.1.22 橘皮应清洁、无污染，无发霉变质现象。
- 2.1.23 核桃仁应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.24 三氯蔗糖应符合 GB 25531 的规定。
- 2.1.25 赤藓糖醇应符合 GB 26404 的规定。
- 2.1.26 低聚半乳糖应符合卫生部 2008 年第 20 号公告的规定。
- 2.1.27 柠檬酸应符合 GB 1886.235 的规定。
- 2.1.28 硬脂酸镁应符合 GB 1886.91 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	试验方法
性 状	片状	从样品中取出 20g 置于白瓷盘中，在自然光下用肉眼观察色泽及性状、杂质，嗅其气味；然后用温开水漱口，品其滋味。
色 泽	具有产品应有的色泽	
气、滋味	味甜，具有产品应有的的气味和滋味，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	检测方法
水分, g/100g	≤ 7.0	GB 5009.3
*铅 (以 Pb 计), mg/kg	≤ 0.4	GB 5009.12
展青霉素 ^a , μg/kg	≤ 20	GB 5009.185
三氯蔗糖 ^b , g/kg	≤ 1.5	GB 22255
*铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762。		
a 仅限于添加了山楂的品种。		
b 仅限于添加了三氯蔗糖的品种。		

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
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 JJF1070《定量包装商品净含量计量检验规则》的规定。

2.6 食品生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.7 其它要求

食品添加剂应符合 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,兽药残留应符合国家相关规定。

3 检验

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

编制说明

本标准适用于以食用葡萄糖、白砂糖为主要原料，添加山梨糖醇、麦芽糊精、食用玉米淀粉、鸡内金、山药、山楂、陈皮（橘皮）、麦芽（炒）、牡蛎、黄精、覆盆子、核桃仁、葛根粉、鱼腥草、莲子、木瓜、蝮蛇、桔红、香橼、芡实、茯苓、甘草、枸杞子、人参（人工种植，五年以下）、板栗、鹿鞭（人工养殖，梅花鹿）、海参、玛咖粉、蛹虫草、桑椹、乳糖、聚葡萄糖、异麦芽酮糖醇、低聚果糖、大豆肽粉、低聚异麦芽糖、赤藓糖醇、三氯蔗糖（又名蔗糖素）、木糖醇、低聚半乳糖、柠檬酸、硬脂酸镁中的几种，经粉碎或不粉碎、制粒或不制粒、混合、干燥或不干燥、压片、包装而成的压片糖果。

根据《中华人民共和国食品安全法》、《中华人民共和国标准法》，参照 GB17399-2016 《食品安全国家标准 糖果》制订本标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762。

洛阳聪备医疗器械科技有限公司

QB