



411973S-2021



新乡博凯生物技术有限公司企业标准

Q/XBS 0006S-2021

压片糖果

2021-08-24 发布

2021-08-24 实施

新乡博凯生物技术有限公司 发布

前 言

本标准由河南中验生物科技有限公司、新乡博凯生物技术有限公司共同提出。

本标准起草单位：河南中验生物科技有限公司、新乡博凯生物技术有限公司共同起草。

本标准起草人：郭文江、臧淑峰。

本标准自发布之日起替代 Q/XBS 0006S-2018。

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、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以白砂糖、木糖醇、红糖中的一种或几种为主要原料，添加提取物【以覆盆子、黄精、肉桂、甘草、薄荷、桔梗、淡竹叶、辣木叶、玉竹、葛根、决明子、桑叶、山药、金银花、乌梢蛇、蝮蛇、木瓜、鱼腥草、百合、白果、白芷、茯苓、薏苡仁、蒲公英、栀子、生姜、蛹虫草、枸杞、桃仁、马齿苋、菊花（怀菊花、杭白菊、亳菊、滁菊、贡菊中的一种）、酸枣仁、玉米须、鱼骨、鸡内金、山楂、麦芽、槐米、罗汉果、肉豆蔻、红枣、乌梅、牡蛎、小麦、牛蒡根、莲子、芹菜籽、青梅、菊苣、小茴香、益智仁、荷叶、人参（人工种植五年以下）中的一种或几种为原料，经加水提取、过滤、浓缩】、玛咖粉、阿胶、地龙蛋白、鸡全蛋粉、米醋中的一种或几种，添加维生素C（L-抗坏血酸）、麦芽糊精、红曲米、硬脂酸镁中的一种或几种，经调配混合、制粒、干燥、压片成型、包装加工而成的压片糖果。

根据原辅料不同将产品分为不同种类：黄精肉桂覆盆子压片糖果、薄荷淡竹叶压片糖果、辣木叶玉竹压片糖果、金银花辣木叶压片糖果、乌梢蛇蝮蛇压片糖果、金银花百合鱼腥草压片糖果、栀子百合压片糖果、白果白芷压片糖果、白芷薏仁压片糖果、地龙蛋白乌梢蛇压片糖果、金银花薏仁压片糖果、栀子金银花菊花压片糖果、玉竹牡蛎压片糖果、山楂决明子压片糖果、玉米须鸡内金压片糖果、山楂金银花压片糖果、白芷茯苓压片糖果、金银花玉竹压片糖果、金银花百合压片糖果、绿豆白芷压片糖果、鸡内金玉竹压片糖果、覆盆子玛咖蛹虫草压片糖果、覆盆子蛹虫草压片糖果、白果荷叶压片糖果、蛹虫草人参覆盆子压片糖果、人参枸杞覆盆子压片糖果、玛咖人参覆盆子压片糖果、人参覆盆子压片糖果、黄精蛹虫草压片糖果、玛咖百合压片糖果、红枣乌梅压片糖果、木瓜山药压片糖果、金银花菊花压片糖果、青梅辣木叶压片糖果、莲子丁香压片糖果、覆盆子肉桂压片糖果、黄精枸杞人参压片糖果、山楂麦芽压片糖果、葛根决明子压片糖果、复配压片糖果。

2 要求

2.1 原料

2.1.1 白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 的规定。

2.1.2 木糖醇应符合 GB 1886.234 的规定。

2.1.3 红糖应符合 GB/T 35885 和 GB 13104 的规定。

2.1.4 覆盆子、黄精、肉桂、甘草、薄荷、桔梗、淡竹叶、玉竹、葛根、决明子、桑叶、山药、金银花、乌梢蛇、木瓜、鱼腥草、百合、白果、白芷、茯苓、薏苡仁、蒲公英、栀子、生姜、枸杞、桃仁、马齿苋、酸枣仁、鸡内金、山楂、麦芽、槐米、罗汉果、肉豆蔻、红枣、乌梅、阿胶、益智仁、荷叶应符合《中华人民共和国药典》2020 版一部的规定。

2.1.5 辣木叶应符合原卫生部 2012 年 19 号公告的规定。

2.1.6 蝮蛇应具有其固有色泽，具有其特有气味和滋味，无霉变和腐败，污染物限量符合 GB 2762 的规定，兽药残留限量应符合 GB 31650 的规定。

2.1.7 蛹虫草应符合原国家卫计委 2014 年 10 号公告的规定。

2.1.8 玉米须、牛蒡根、青梅、菊苣、菊花（怀菊花、杭白菊、亳菊、滁菊、贡菊）应清洁、干燥、无污染，具有原料特有气味和滋味，无霉变和腐败，同时符合 GB 2761、GB 2762、GB 2763 的规定。

2.1.9 鱼骨应符合 DB37/T 2903.109 的规定。

2.1.10 硬脂酸镁应符合 GB 1886.91 的规定。

2.1.11 牡蛎应符合 GB/T 26940 的规定。

2.1.12 小麦应符合 GB 1351 和 GB 2715 的规定。

2.1.13 莲子应符合 GB 19300 的规定。

2.1.14 芹菜籽应符合 GB/T 22303 和 GB 19300 的规定。

2.1.15 小茴香应符合 GB/T 15691 的规定。

2.1.16 生活饮用水（生产用水）应符合 GB 5749 的规定。

2.1.17 人参（人工种植五年以下）应符合原卫生部 2012 年 17 号公告的规定。

2.1.18 玛咖粉应符合原卫生部 2011 年 13 号公告的规定。

2.1.19 地龙蛋白应符合原卫生部 2009 年 18 号公告的规定。

2.1.20 维生素 C（L-抗坏血酸）应符合 GB 14754 的规定。

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

2.1.22 米醋应符合 GB 2719 的规定。

2.1.23 鸡全蛋粉应符合 GB 2749 的规定。

2.1.24 红曲米应符合 GB 1886.19 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
色 泽	具有本品应有色泽	从样品中取出一包，倒入一洁净白色瓷盘中，自然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味
性 状	固态，片状	
气、滋味	具有本品特有气味和滋味，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
干燥失重, g/100g	≤ 5.0	GB 5009.3
*铅 (以Pb计), mg/kg	≤ 0.4	GB 5009.12
总砷 (以As计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.11
甲基汞 ^c (以Hg计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.17
展青霉素 ^a , μg/kg	≤ 20	GB 5009.185
维生素C ^b , mg/kg	1000~6000	GB 5009.86
注1: *指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定; 注2: a仅适于原料中使用山楂的产品; 注3: b仅适于原料中添加维生素C的产品; 注4: c指标仅适用于原料中使用鱼骨或牡蛎的产品。		

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
注 1: a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行; 注 2: n 为同一批次产品应采集的样品件数; c 为最大可允许超出 m 值的样品数; m 为微生物指标可接受水平的限量值; M 为微生物指标的最高安全限量值。					

2.5 净含量及允许短缺量

应符合 JJF 1070 的规定。

2.6 食品生产加工过程中的卫生要求

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; 食品营养强化剂的使用应符合 GB 14880 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; 兽药残留限量应符合 GB 31650 的规定; 新食品原料的使用应符合相关公告的规定。

3 检验

出厂检验项目为：感官要求、净含量及允许短缺量、干燥失重、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

本标准适用于以白砂糖、木糖醇、红糖中的一种或几种为主要原料，添加提取物【以覆盆子、黄精、肉桂、甘草、薄荷、桔梗、淡竹叶、辣木叶、玉竹、葛根、决明子、桑叶、山药、金银花、乌梢蛇、蝮蛇、木瓜、鱼腥草、百合、白果、白芷、茯苓、薏苡仁、蒲公英、栀子、生姜、蛹虫草、枸杞、桃仁、马齿苋、菊花（怀菊花、杭白菊、亳菊、滁菊、贡菊中的一种）、酸枣仁、玉米须、鱼骨、鸡内金、山楂、麦芽、槐米、罗汉果、肉豆蔻、红枣、乌梅、牡蛎、小麦、牛蒡根、莲子、芹菜籽、青梅、菊苣、小茴香、益智仁、荷叶、人参（人工种植五年以下）中的一种或几种为原料，经加水提取、过滤、浓缩】、玛咖粉、阿胶、地龙蛋白、鸡全蛋粉、米醋中的一种或几种，添加维生素 C（L-抗坏血酸）、麦芽糊精、红曲米、硬脂酸镁中的一种或几种，经调配混合、制粒、干燥、压片成型、包装加工而成的压片糖果。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，参考 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。

新乡博凯生物技术有限公司

QB