



410384S-2021



博凯药业有限公司企业标准

Q/BKYY 0068S-2021

金银花菊花泡腾片（固体饮料）

2021-02-18 发布

2021-02-18 实施

博凯药业有限公司 发布

前 言

本标准由博凯药业有限公司提出。

本标准起草单位：博凯药业有限公司。

本标准主要起草人：李跃克、胡二云。

H N
Q B

金银花菊花泡腾片（固体饮料）

1 范围

本标准规定了金银花菊花泡腾片（固体饮料）的要求，以及检验方法、检验规则等。

本标准适用于以金银花粉、怀菊花粉、柠檬酸、碳酸钠、麦芽糊精、柠檬酸钠、乳糖、维生素 C（抗坏血酸）为原料，经混合、制粒、干燥、压片、检验、包装加工而成的金银花菊花泡腾片（固体饮料）。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 柠檬酸应符合 GB 1886.235 的规定。
- 2.1.2 碳酸钠应符合 GB 1886.1 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 柠檬酸钠应符合GB 1886.25的规定。
- 2.1.5 乳糖应符合GB 25595的规定。
- 2.1.6 金银花粉、怀菊花粉应清洁、卫生、无污染，并符合《中华人民共和国药典》2020 年版一部的规定。
- 2.1.7 维生素C（抗坏血酸）应符合GB 14754的规定。
- 2.1.8 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	从样品中取出 20 片置于白瓷盘中，在自然光下用肉眼观察色泽及性状、杂质，嗅其气味。用温开水冲泡后漱口品其滋味
色 泽	米黄色带有散在斑点	
滋味、气味	具有本产品特有气、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，%	≤ 7.0	GB 5009.3 第二法

灰分，%	≤	50.0	GB 5009.4
铅*（以Pb计），mg/kg	≤	0.5	GB 5009.12
*本标准铅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				检测方法
	n	c	m	M	
菌落总数，CFU/g	5	2	10 ³	5×10 ⁴	GB 4789.2
大肠菌群，CFU/g	5	2	10	10 ²	GB 4789.3中的平板计数法
霉菌，CFU/g ≤	50				GB 4789.15
沙门氏菌，/25g	5	0	0	—	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌，CFU/g	5	1	100	1000	GB 4789.10 第二法
注 1：a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 和 GB/T 4789.21 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 为微生物限量可接受水平的限量值；M 为微生物限量的最高安全限量值。					

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应符合 GB 14881 和 GB 12695 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

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

编制说明

金银花菊花泡腾片（固体饮料）是以金银花粉、怀菊花粉、柠檬酸、碳酸钠、麦芽糊精、柠檬酸钠、乳糖、维生素 C（抗坏血酸）为原料，经混合、制粒、干燥、压片、检验、包装加工而成。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 7101《食品安全国家标准 饮料》制定了本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查提供依据。

本标准维生素 C（抗坏血酸）作为抗氧化剂使用。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

H N

博凯药业有限公司

Q B