



410368S-2022



洛阳驰浩农业有限公司企业标准

Q/LCH 0002S-2022

菊花金银花固体饮料

2022-02-05 发布

2022-02-05 实施

洛阳驰浩农业有限公司 发布

前 言

本标准由洛阳驰浩农业有限公司提出并起草。

本标准起草人：刘现民、张义强。

H N
Q B

菊花金银花固体饮料

1 范围

本标准规定了菊花金银花固体饮料的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以菊花（亳菊、滁菊、贡菊、杭菊、怀菊中的一种或几种）、金银花为主要原料，经提取、浓缩，加入维生素 C（L-抗坏血酸）、白砂糖、葡萄糖制粒、干燥、包装加工而成的菊花金银花固体饮料。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 菊花、金银花应符合《中华人民共和国药典》2020 年版一部的规定。

2.1.2 葡萄糖应符合 GB 15203 和 GB/T 20880 的规定。

2.1.3 白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 的规定。

2.1.4 维生素 C（L-抗坏血酸）应符合 GB 14754 的规定。

2.1.5 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	颗粒状，无结块	从样品中取出 1 袋，将本品倒入洁净白色瓷盘中，自然光下用肉眼观察色泽、性状及杂质，嗅其气味，将本品调成糊状，然后以温开水漱口，品其滋味
色 泽	具有本品应有的色泽	
气、滋味	具有本品应有的气、滋味，无异味	
杂 质	无肉眼可见的外来杂质	

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	≤ 5.0	GB 5009.3
灰分，g/100g	≤ 5.0	GB 5009.5
总砷（以As计），mg/kg	≤ 0.3	GB 5009.11
铅*（以Pb计），mg/kg	≤ 0.4	GB 5009.12
维生素C，mg/kg	1000~2250	GB 5009.86

* 该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 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
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

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

应符合 GB 14881 和 GB 12695 的规定。

2.7 其它要求

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; 食品营养强化剂的使用应符合 GB 14880 的规定。

3 检验

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

编制说明

本标准适用于以菊花（亳菊、滁菊、贡菊、杭菊、怀菊中的一种或几种）、金银花为主要原料，经提取、浓缩，加入维生素 C（L-抗坏血酸）、白砂糖、葡萄糖制粒、干燥、包装加工而成的菊花金银花固体饮料。根据《中华人民共和国食品安全法》、《中华人民共和国标准化法》的相关规定，参照 GB 7101《食品安全国家标准 饮料》制订本标准，作为组织生产、质量控制和监督检查的依据。

本标准中铅严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

洛阳驰浩农业有限公司

H N
Q B