



412171S-2018



上海现代哈森（商丘）药业有限公司企业标准

Q/SXHY 0012S-2018

金银花菊花泡腾片（固体饮料）

2018-07-19 发布

2018-07-19 实施

上海现代哈森（商丘）药业有限公司 发布

前 言

本标准文本按 GB/T1.1《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写》的规则要求编写。
附录 A 为本标准规范性文件。

本标准由上海现代哈森（商丘）药业有限公司及河南省食品药品审评查验中心提出并起草。
本标准主要起草人：霍超、李海剑。

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，以及试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存及保质期。

本标准适用于以碳酸钠、柠檬酸、柠檬酸钠、山梨糖醇、蔗糖、金银花粉、菊花粉为原料，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 GB1886.235 的规定。

2.1.2 碳酸钠应符合 GB1886.1 的规定。

2.1.3 柠檬酸钠应符合 GB1886.25 的规定。

2.1.4 山梨糖醇应符合 GB1886.187 的规定。

2.1.5 蔗糖应符合 GB13104 的规定。

2.1.6 金银花粉应符合附录 A 中 A1 的规定。

2.1.7 菊花粉应符合附录 A 中 A2 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	从混合均匀的样品中取出20片置于白瓷盘中，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，冲泡后，品其滋味。
色泽	米黄色带有散在斑点	
气味、滋味	具有本品特有的气、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
崩解时限, min	≤ 5.0	《中华人民共和国药典》三部0921检测
铅* (以Pb计), mg/kg	≤ 0.8	GB 5009.12
砷 (以As计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.11

注: *铅指标严于食品安全国家标准GB 2762。

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
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
霉菌, CFU/g \leq	20				GB 4789. 15

注：a样品的采集及处理按GB4789. 1和GB/T4789. 21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 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 和 GB12695 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；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、水分、净含量及允许短缺量、菌落总数测定、大肠菌群的检验。型式检验按国家有关规定执行。

附录A

(规范性附录)

原料粉要求

A1 金银花粉的质量标准

项目	指标
性状	精细粉末
精细度 %	全部通过80目, 并含能通过100目少于95% 的粉末
色泽	淡绿色
滋气味	具有本品特有的滋气味
杂质	无杂质
水分, %	≤ 9
铅(以Pb计), mg/kg	≤ 0.5
砷(以As计), mg/kg	≤ 0.3
菌落总数, CFU/g	≤ 1000
大肠杆菌, MPN/100g	≤ 40
霉菌, cfu/g	≤ 25
酵母, cfu/g	≤ 25
志贺氏菌	不得检出
金黄色葡萄球菌	不得检出

注: 金银花粉是以金银花为原料, 经过粉碎过筛而得到。

附录A

(规范性附录)

原料粉要求

A2 菊花粉的质量标准

项目	指标
性状	精细粉末
精细度 %	全部通过80目, 并含能通过100目少于95% 的粉末
色泽	淡黄色
滋气味	具有本品特有的滋气味
杂质	无杂质
水分, %	≤ 9
铅(以Pb计), mg/kg	≤ 0.5
砷(以As计), mg/kg	≤ 0.3
菌落总数, CFU/g	≤ 1000
大肠杆菌, CFU/100g	≤ 40
霉菌, cfu/g	≤ 25
酵母, cfu/g	≤ 25
志贺氏菌	不得检出
金黄色葡萄球菌	不得检出

注: 菊花粉是以菊花为原料, 经过粉碎过筛而得到。

编制说明

金银花菊花泡腾片（固体饮料）是以碳酸钠、柠檬酸、柠檬酸钠、山梨糖醇、蔗糖、金银花粉、菊花粉为原料，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）。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 GB2762 的规定。

上海现代哈森（商丘）药业有限公司

H N

Q B