



410067S-2023



三门峡乐人家食品有限公司企业标准

Q/SLRJ 0062S-2022

连翘叶牡丹花酸枣植物饮料

2023-01-09 发布

2023-01-09 实施

三门峡乐人家食品有限公司 发布

前 言

本标准由三门峡乐人家食品有限公司提出。

本标准起草单位：三门峡乐人家食品有限公司。

本标准主要起草人：王军英、张娟红。

H N

Q B

连翘叶牡丹花酸枣植物饮料

1 范围

本标准规定了连翘叶牡丹花酸枣植物饮料的要求，以及检验方法、检验规则等要求。

本标准适用于以生活饮用水为主要原料，加入连翘叶提取物、丹凤牡丹花提取物、酸枣汁、低聚果糖、木糖醇、枇杷叶提取物、人参提取物（人工种植 5 年以下）、蛹虫草提取物、茯苓提取物、金银花提取物、菊花（杭白菊）提取物、桑叶提取物、藿香提取物、决明子提取物、橘皮提取物、桔梗提取物、葛根提取物、紫苏提取物、荷叶提取物、鲜芦根提取物、薄荷提取物、生姜提取物、甘草提取物、山梨酸钾、食用香精（酸枣香精），经调配、灌装、高温灭菌工艺制成的连翘叶牡丹花酸枣植物饮料。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 生活饮用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.2 酸枣汁应符合 GB/T 31121 的规定。
- 2.1.3 连翘叶提取物、丹凤牡丹花提取物、枇杷叶提取物、人参提取物（人工种植 5 年以下）、蛹虫草提取物、茯苓提取物、金银花提取物、菊花（杭白菊）提取物、桑叶提取物、藿香提取物、决明子提取物、橘皮提取物、桔梗提取物、葛根提取物、紫苏提取物、荷叶提取物、鲜芦根提取物、薄荷提取物、生姜提取物、甘草提取物应符合 GB/T 29602 的规定（注：提取物均为水煮、过滤、浓缩、干燥工艺制成，不经醇化）。
- 2.1.4 低聚果糖应符合 GB/T 23528.2 的规定。
- 2.1.5 木糖醇应符合 GB 1886.234 的规定。
- 2.1.6 山梨酸钾应符合 GB 1886.39 的规定。
- 2.1.7 食用香精（酸枣香精）应符合 GB 30616 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	均匀一致的液体，久置后允许有少量的沉淀	取约 50mL混合均匀的被测样品，置于无色透明的容器中，在自然光下用肉眼观察色泽、鉴别气味，用温开水漱口，品尝滋味，检查其有无外来异物。
色泽	具有该产品应有的色泽	
气味	具有该产品应有的气味、无异味，无异嗅	
滋味	具有该产品应有的滋味，酸甜适宜，无异味	
杂质	无正常视力可见外来异物	

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
可溶性固形物 (20℃, 折光计法), %	2.0	GB/T 12143
*铅 (以Pb计), mg/kg	0.2	GB 5009.12
山梨酸钾 (以山梨酸计), g/kg	0.5	GB 5009.28
*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				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数, CFU/mL	5	2	10 ²	10 ⁴	GB 4789. 2
大肠菌群, CFU/mL	5	2	1	10	GB 4789. 3 平板计数法
沙门氏菌, /25mL	5	0	0	—	GB 4789. 4
霉菌, CFU/mL ≤	20				GB 4789. 15
酵母, CFU/mL ≤	20				GB 4789. 15
注：a 样品的采样及处理按GB 4789. 1 和GB/T 4789. 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 GB 12695 的规定。

2.7 其他要求

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 GB2761 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；新食品原料的使用应符合国家相关公告的规定。

3 检验

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

编制说明

本标准适用于以生活饮用水为主要原料，加入连翘叶提取物、丹凤牡丹花提取物、酸枣汁、低聚果糖、木糖醇、枇杷叶提取物、人参提取物（人工种植 5 年以下）、蛹虫草提取物、茯苓提取物、金银花提取物、菊花（杭白菊）提取物、桑叶提取物、藿香提取物、决明子提取物、橘皮提取物、桔梗提取物、葛根提取物、紫苏提取物、荷叶提取物、鲜芦根提取物、薄荷提取物、生姜提取物、甘草提取物、山梨酸钾、食用香精（酸枣香精），经调配、灌装、高温灭菌工艺制成的连翘叶牡丹花酸枣植物饮料。

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》的要求制订本企业标准，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。

三门峡乐人家食品有限公司