



411540S-2021



禹州市润之堂药业有限公司企业标准

Q/YRZT 0001S-2021

固体饮料

2021-07-11 发布

2021-07-11 实施

禹州市润之堂药业有限公司 发布

前 言

本标准由禹州市润之堂药业有限公司提出。

本标准起草单位：禹州市润之堂药业有限公司。

本标准主要起草人：王凯。

H N

Q B

固体饮料

1 范围

本标准规定了固体饮料的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以山药、黄精、橘皮、枸杞子、大枣、生姜、葛根、茯苓、薏苡仁、木瓜、玉竹、甘草、沙棘、赤小豆、麦芽、金银花、青果、枳椇子、栀子、砂仁、胖大海、香橼、香薷、桃仁、桑叶、桑椹、桔红、桔梗、益智仁、荷叶、莲子、淡竹叶、酸枣仁、槐花、藿香、鲜白茅根、鲜芦根、大麦、大豆、燕麦米中的一种或几种为原料，经验收、挑选或不挑选、清洗或不清洗、干燥或不干燥、粉碎或不粉碎、加入生活饮用水水煮提取、澄清、过滤、浓缩、添加或不添加麦芽糊精、喷粉干燥或真空干燥、制粒、包装加工而成的固体饮料。

产品根据原料不同，分为不同品种。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 山药、黄精、橘皮、枸杞子、大枣、生姜、葛根、茯苓、薏苡仁、木瓜、玉竹、甘草、沙棘、赤小豆、麦芽、金银花、青果、栀子、砂仁、胖大海、香橼、香薷、桃仁、桑叶、桑椹、桔红、桔梗、益智仁、荷叶、莲子、淡竹叶、酸枣仁、槐花、藿香、鲜白茅根、鲜芦根应符合《中华人民共和国药典》2020 年版一部的规定。

2.1.2 枳椇子应符合 GB 19300 的规定。

2.1.3 大麦应符合 GB 2715 的规定。

2.1.4 大豆应符合 GB 1352 和 GB 2715 的规定。

2.1.5 燕麦米应符合 LS/T 3260 和 GB 2715 的规定。

2.1.6 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	粒状	从样品中取出少许，倒入一洁净烧杯中，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
色泽	具有各品种应有的色泽	
气味	具有各品种特有的气味，无异味	
滋味	具有各品种特有的滋味、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)	≤	7.0	GB 5009.3
总砷 (以As计) / (mg/kg)	≤	0.5	GB 5009.11
*铅 (以Pb计) / (mg/kg)	≤	0.8	GB 5009.12
*脲酶试验		阴性	GB/T 5009.183
注: *脲酶试验仅适用于含有大豆的固体饮料。			
*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/g)	5	2	10 ³	5×10 ⁴	GB 4789.2
大肠菌群/(CFU/g)	5	2	10	100	GB 4789.3
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
霉菌/(CFU/g)	≤	50			GB 4789.15
注: ^a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行。					
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

应符合 GB 14881 和 GB 12695 的规定。

2.7 其它要求

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

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

编制说明

本标准适用于以山药、黄精、橘皮、枸杞子、大枣、生姜、葛根、茯苓、薏苡仁、木瓜、玉竹、甘草、沙棘、赤小豆、麦芽、金银花、青果、枳椇子、栀子、砂仁、胖大海、香橼、香薷、桃仁、桑叶、桑椹、桔红、桔梗、益智仁、荷叶、莲子、淡竹叶、酸枣仁、槐花、藿香、鲜白茅根、鲜芦根、大麦、大豆、燕麦米中的一种或几种为原料，经验收、挑选或不挑选、清洗或不清洗、干燥或不干燥、粉碎或不粉碎、加入生活饮用水水煮提取、澄清、过滤、浓缩、添加或不添加麦芽糊精、喷粉干燥或真空干燥、制粒、包装加工而成的固体饮料。

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》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。

禹州市润之堂药业有限公司