



411453S-2018



郑州的邦中医药健康管理有限公司企业标准

Q/ZDJ 0010S-2018

固体饮料

2018-05-22 发布

2018-05-22 实施

郑州的邦中医药健康管理有限公司 发布

前

言

本标准按照 GB/T1.1《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写》的要求编写。

本标准由郑州的邦中医药健康管理有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：徐家龙、付炳臣、牛鹿生。

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、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等要求。

本标准适用于以白砂糖、红糖、葡萄糖、葡萄糖酸钙、麦芽糊精、生姜、红枣（生姜、红枣均经粉碎，过 60 目筛）其中的几种为原料，经混合、制粒（或不制粒）、干燥灭菌、定量包装制成的固体饮料。

2 要求

2.1 原辅料要求：

- 2.1.1 白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 的规定。
- 2.1.2 葡萄糖应符合 GB 15203 和 GB/T 20880 的规定。
- 2.1.3 红糖应符合 GB 13104 和 GB/T 35885 的规定。
- 2.1.4 生姜应符合 GB/T 30383 的规定。
- 2.1.5 红枣应符合 GB/T 5835 的规定。
- 2.1.6 麦芽糊精应符合 GB/T 20884 和 GB 15203 的规定。
- 2.1.7 生产用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.8 葡萄糖酸钙应符合 GB 15571 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	粉末或颗粒	样品中取出 50g，将内容物倒入白瓷盘中，在室内自然光线下观察其性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温水漱口，品尝其滋味。
色泽	产品固有色泽	
气味	具有本品特有的气味	
滋味	味酸甜、具有本品特有的滋味	
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 g/100g	≤	7.0	GB 5009.3
灰分, g/100g	≤	5.0	GB 5009.4
总砷(以 As 计)mg/kg	≤	0.5	GB 5009.11
*铅(以 Pb 计)mg/kg	≤	0.4	GB 5009.12
钙(以 Ca 计) mg/kg		2500-10000	GB 5009.92
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 ^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 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) ≤	20				GB 4789.15

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 JJF1070 的规定。

2.6 食品生产加工过程卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.7 其他卫生要求

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。食品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、水分、灰分、净含量及允许短缺量、菌落总数、大肠菌群指标。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

本标准适用于以白砂糖、红糖、葡萄糖、葡萄糖酸钙、麦芽糊精、生姜、红枣（生姜、红枣均经粉碎，过 60 目筛）其中的几种为原料，经混合、制粒（或不制粒）、干燥灭菌、定量包装制成的固体饮料。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/T 29602 《固体饮料》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。

本标准规定了固体饮料的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等要求。

本标准中铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762。

郑州的邦中医药健康管理有限公司

H N

Q B