



413882S-2018



郑州林诺实业有限公司企业标准

Q/ZLS 0106S-2018

固体饮料

2018-12-26 发布

2018-12-26 实施

郑州林诺实业有限公司 发布

前 言

本标准文本按 GB/T 1.1《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写》的规定编写。

本标准由郑州林诺实业有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：张颖、宋兆普。

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、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以益智仁、黄精、山药、荆芥、蒲公英、桑叶、菊花、甘草中的几种为原料，经水煮、过滤、浓缩后，加入鸡内金（炒熟）、牡蛎、葡萄糖、木糖醇中的几种为原料，经配料、粉碎、混合、制粒、干燥灭菌、整粒、包装加工而成的固体饮料。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 益智仁、鸡内金、黄精、山药、牡蛎、荆芥、蒲公英、桑叶、菊花、甘草应符合《中华人民共和国药典》2015年版一部的规定。

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

2.1.3 木糖醇应符合 GB 1886.234 的规定。

2.1.4 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	粉末或颗粒状	取样品 5g，置于白色瓷盘中，在自然光线下，用肉眼观察其性状、色泽、杂质，嗅其气味，冲泡后，品其滋味，结果应符合相应之规定。
色泽	具有该品类特有的色泽	
气、滋味	具有该品类特有的气味、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/ (g/100g)	≤ 7.0	GB 5009.3
灰分/ (g/100g)	≤ 8.0	GB 5009.4
总砷（以As计）/ (mg/kg)	≤ 0.5	GB 5009.11

铅（以Pb计） /（mg/kg）	≤	1.0	GB 5009.12
^a 甲基汞（以Hg计） /（mg/kg）	≤	0.5	GB 5009.17
注：a 项检测仪适用于益智仁鸡内金固体饮料。			

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 中的平板计数法
* 霉菌/（CFU/g） ≤	25				GB 4789.15
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
注 1：a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 和 GB/T 4789.21 执行；					
注 2：* 霉菌的指标严于食品安全国家标准 GB7101。					

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 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；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

固体饮料是以益智仁、黄精、山药、荆芥、蒲公英、桑叶、菊花、甘草中的几种为原料，经水煮、过滤、浓缩后，加入鸡内金（炒熟）、牡蛎、葡萄糖、木糖醇中的几种为原料，经配料、粉碎、混合、制粒、干燥灭菌、整粒、包装加工而成。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》标准制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中霉菌指标严于食品安全国家标准 GB 7101 的规定。

郑州林诺实业有限公司

H N

Q B