



413542S-2018



河南杰东药业有限公司企业标准

Q/HNJD 0026S-2018

---

# 百合麦芽饮品

2018-11-30 发布

2018-11-30 实施

---

河南杰东药业有限公司 发布

## 前 言

本标准按 GB/T 1.1《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》进行编写。

本标准由河南杰东药业有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：黄秋玲。

H N

Q B

# 百合麦芽饮品

## 1 范围

本标准规定了百合麦芽饮品的要求、检验方法、检验规则及标志、标签、包装、运输、贮存和保质期。

本标准适用于以百合、麦芽、山楂、玉竹、甘草、白果、枣、玛咖粉、莱菔子、蒲公英为原料，经挑选、水煮提取、过滤、浓缩、调配、过滤、灌装、灭菌、包装、加工而成的百合麦芽饮品。

## 2 要求

### 2.1 原料要求

2.1.1 百合、山楂、玉竹、甘草、白果、枣、莱菔子、蒲公英应符合《中华人民共和国药典》2015年版的規定。

2.1.2 麦芽应无劣变、无异味、无霉变、无正常视力可见外来杂质，同时应符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。

2.1.3 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.4 玛咖粉应符合卫生部《关于批准玛咖粉为新资源食品的公告》（2011年 第 13号）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	液体	从样品中随机取出 1 瓶置于清洁卫生的烧杯中，在自然光下用肉眼观察色泽及性状、组织形态及杂质，嗅其气味；然后用温开水漱口，品其滋味，应符合表 1 的规定。
色 泽	褐色	
气、滋味	具有原料固有的气味和滋味，酸甜适中，无异味	
杂 志	无肉眼可见外来杂质，久置允许有少量沉淀	

### 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)/(%)	≥ 6.0	GB/T 12143
pH 值	4.0~6.0	GB/T 5750.4
总砷(以 As 计)/(mg/L)	≤ 0.2	GB 5009.11
铅(以 Pb 计)/(mg/L)	≤ 0.3	GB 5009.12
展青霉素/(μg/kg)	≤ 20	GB 5009.185

### 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 <sup>a</sup> 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数/(CFU/mL)	5	2	10 <sup>2</sup>	10 <sup>4</sup>	GB 4789.2
大肠菌群/(CFU/mL)	5	2	1	10	GB 4789.3 中的平板计数法

*霉菌/ (CFU/mL)	≤	10				GB 4789.15
*酵母/ (CFU/mL)	≤	10				GB 4789.15
沙门氏菌/(/25mL)		5	0	0	-	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌/ (CFU/mL)		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: 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 为微生物指标可接受水平的限量值; M 为微生物指标的最高安全限量值						
*霉菌、酵母的指标严于食品安全国家标准GB 7101。						

## 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

生产加工过程的卫生应符合 GB 14880 和 GB 12695 的规定。

## 2.7 其他卫生要求

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; 真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定。

## 3 检验

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

## 编制说明

本标准适用于以百合、麦芽、山楂、玉竹、甘草、白果、枣、玛咖粉、莱菔子、蒲公英为原料，经挑选、水煮提取、过滤、浓缩、调配、过滤、灌装、灭菌、包装、加工而成的百合麦芽饮品。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《其他饮料类生产许可证审查细则》、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。

本标准规定了百合麦芽饮品的要求、检验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准中霉菌及酵母的指标严于食品安全国家标准 GB 7101 的规定。

河南杰东药业有限公司

H N

Q B