



412687S-2017



洛阳伊龙药业有限公司企业标准

Q/LYY 0004S-2017

---

# 杜仲雄花饮料

2017-11-14 发布

2017-11-14 实施

---

洛阳伊龙药业有限公司 发布

## 前 言

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

本标准由洛阳伊龙药业有限公司提出并起草。

本标准起草人：蔺红军。

H N

Q B

# 杜仲雄花饮料

## 1 范围

本标准规定了杜仲雄花饮料的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以深井水（经二级反渗透、过滤）、杜仲雄花（经拣选、水煮提取、过滤、浓缩）、三氯蔗糖为原料；经配料、混合、过滤、灌装、杀菌、包装而制成的杜仲雄花饮料。

## 2 要求

### 2.1 原料

2.1.1 生产用水应符合生活饮用水 GB 5749 的规定。

2.1.2 杜仲雄花应符合国家卫生计生委 2014 年 第 6 号公告的规定。

2.1.3 三氯蔗糖应符合 GB 25531 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	检测方法
性 状	液体状	样品中取出 50ml，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，并检查有无外来杂物，应符合规定。
色 泽	棕褐色	
气味、滋味	具有产品应有的气味、滋味， 无异味	
杂 质	无肉眼可见外来杂质，允许 有少量原料物质沉淀	

### 2.3 理化指标

理化指标应符合表 2 规定。

表 2 理化指标

项 目	指 标	检测方法
pH 值	4.5~6.5	GB 5009.237
可溶性固形物（20℃，折光计法），%	≥ 1	GB/T 12143

铅（以 Pb 计），mg/L	≤	0.3	GB 5009.12
砷（以 As 计），mg/L	≤	0.3	GB 5009.11
三氯蔗糖，g/kg	≤	0.25	GB 22255

## 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	采样方案及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数，CFU/g	5	2	100	10000	GB 4789.2
大肠菌群，CFU /g	5	2	1	10	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/mL） ≤	10				GB 4789.15
*酵母（CFU/mL） ≤	10				GB 4789.15
*指标严于食品安全国家标准。 采样方案应符合 GB4789.1 的规定。					

## 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 生产加工过程卫生的要求

应符合 GB 12695 的规定。

## 2.7 其它要求

应符合 GB 2762、GB 2763 的规定。

## 3 检验

出厂检验项目为：感官、净含量及允许短缺量、pH 值、可溶性固形物、菌落总数测定、大肠菌群计数的检验。型式检验按国家有关规定执行。

## 编制说明

本标准适用于以深井水（经二级反渗透、过滤）、杜仲雄花（经拣选、水煮提取、过滤、浓缩）、三氯蔗糖为原料；经配料、混合、过滤、灌装、杀菌、包装而制成的杜仲雄花饮料。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》制订本企业标准，作为组织生产，质量控制和监督检查提供依据。

本标准中霉菌和酵母菌指标值严于食品安全国家标准 GB 7101。

洛阳伊龙药业有限公司  
2017年10月19日