



411194S-2025



河南中豫杜仲生物科技有限公司企业标准

Q/ZYDZ 0001S-2025

# 杜仲叶提取物

2025-04-23 发布

2025-04-23 实施

河南中豫杜仲生物科技有限公司 发布

## 前 言

本标准由河南中豫杜仲生物科技有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：杨良伟、李多伟。

H N

Q B

# 杜仲叶提取物

## 1 范围

本标准规定了杜仲叶提取物的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以杜仲叶为原料，经粉碎、水煮、过滤、浓缩、添加或不添加麦芽糊精、干燥、粉碎、均质、包装制成的杜仲叶提取物。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

2.1.1 杜仲叶应符合GB/T 24305和国家卫健委《关于党参等9种新增按照传统既是食品又是中药材的物质公告》（2023年 第 9 号）的规定。

2.1.2 麦芽糊精应符合 GB/T 20882.6 和 GB 15203 的规定。

2.1.3 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	均匀干燥粉末、无结块	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	浅棕色至棕黄色	
气 味	具有本品应有的气味，无异味	
滋 味	具有本品应有的滋味，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
绿原酸, g/100g	≥ 2.0	GB/T 22250
水分, g/100g	≤ 7.0	GB 5009.3
*铅(以Pb计), mg/kg	≤ 0.8	GB 5009.12

注：\*该项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 <sup>a</sup> 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数, CFU/g	5	2	10 <sup>4</sup>	5×10 <sup>4</sup>	GB 4789.2
大肠菌群, CFU/g	5	2	10	100	GB 4789.3
霉菌, CFU/g ≤	50				GB 4789.15
沙门氏菌, /25g	5	0	0	—	GB 4789.4

注 1: a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 和 GB 4789.25 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。

## 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 生产加工过程中的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

## 2.7 其它要求

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, 新食品原料的使用应符合国家相关公告的规定。

## 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

本标准适用于以杜仲叶为原料，经粉碎、水煮、过滤、浓缩、添加或不添加麦芽糊精、干燥、粉碎、均质、包装制成的杜仲叶提取物。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，制定本企业标准，为组织生产、质量控制和监督检查提供依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南中豫杜仲生物科技有限公司

Q B