



410697S-2021



河南百年一笑堂药业有限公司企业标准

Q/HBY 0003S-2021

---

# 鹿胶

2021-04-12 发布

2021-04-12 实施

---

河南百年一笑堂药业有限公司 发布

## 前 言

本标准由河南百年一笑堂药业有限公司提出。

本标准起草单位：河南百年一笑堂药业有限公司。

本标准起草人：毛培翼、高飞。

H N  
Q B

# 鹿胶

## 1 范围

本标准规定了鹿胶的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以养殖梅花鹿的鹿皮为主要原料，以冰糖、黄酒、大豆油为辅料；鹿皮经拣选、浸泡、清洗、切割、化皮、过滤、加入辅料熬制、浓缩、冷凝、切块、干燥和包装等工艺制成的鹿胶。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

2.1.1 大豆油应符合 GB/T 1535 和 GB 2716 的规定。

2.1.2 养殖梅花鹿的鹿皮应清洁、无污染、无虫蛀、无霉变，并符合 GB 2762 和 GB 31650 的规定。

2.1.3 黄酒应符合 GB/T 13662 和 GB 2758 的规定。

2.1.4 冰糖应符合 GB 13104 的规定。

2.1.5 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 | 块状                | 从样品中取出一片，置于白色洁净白瓷盘中，在自然光下用肉眼观察色泽、性状及杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味 |
| 色 泽 | 棕褐色               |                                                           |
| 气 味 | 气微腥，具有本品固有的气味，无异味 |                                                           |
| 滋 味 | 味微甜，具有本品固有的滋味，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        | ≤   | 15<br>GB 5009.3    |
| 蛋白质，g/100g       | ≥   | 30<br>GB 5009.5    |
| *铅（以 Pb 计），mg/kg | ≤   | 0.45<br>GB 5009.12 |
| 总砷（以 As 计），mg/kg | ≤   | 0.5<br>GB 5009.11  |
| 铬（以 Cr 计），mg/kg  | ≤   | 1.0<br>GB 5009.123 |
| N-二甲基亚硝胺，μg/kg   | ≤   | 3.0<br>GB 5009.26  |
| 镉（以 Cd 计），mg/kg  | ≤   | 0.1<br>GB 5009.15  |

|                                         |        |   |            |
|-----------------------------------------|--------|---|------------|
| 黄曲霉毒素 B <sub>1</sub> , $\mu\text{g/kg}$ | $\leq$ | 5 | GB 5009.22 |
| 注：*铅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> | 10 <sup>5</sup> | GB 4789.2         |
| 大肠菌群, CFU/g                                                                      | 5                     | 2 | 10              | 10 <sup>2</sup> | GB 4789.3 中的平板计数法 |
| 霉菌, CFU/g $\leq$                                                                 | 100                   |   |                 |                 | 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    |
| 单核细胞增生李斯特氏菌, /25g                                                                | 5                     | 0 | 0               | —               | GB 4789.30        |
| 注 1: a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 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 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

## 2.7 其他要求

真菌毒素限量应符合 GB 2761 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; 兽药残留限量应符合 GB 31650 的规定。

## 3 检验

出厂检验项目为: 感官要求、净含量及允许短缺量、水分、菌落总数和大肠菌群的检验。型式检验按国家相关规定执行。

## 编制说明

鹿胶是以养殖梅花鹿的鹿皮为主要原料，以冰糖、黄酒、大豆油为辅料；鹿皮经拣选、浸泡、清洗、切割、化皮、过滤、加入辅料熬制、浓缩、冷凝、切块、干燥和包装等工艺制成的鹿胶。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。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762的规定。

河南百年一笑堂药业有限公司

H N  
Q B