



410251S-2026



山东一笑堂阿胶集团(新蔡)制药有限公司企业标准

Q/SYXT 0003S-2026

鹿胶

2026-01-30 发布

2026-01-30 实施

山东一笑堂阿胶集团(新蔡)制药有限公司 发布

前 言

本标准由山东一笑堂阿胶集团（新蔡）制药有限公司提出并起草。

本标准起草人：武志刚、刘静、陈国豪、杨琴。

H N

QB

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，经拣选、浸泡、清洗、切割、化皮、过滤，加入冰糖、黄酒、大豆油，经熬制、浓缩、冷凝、切块、干燥和包装等工艺制成的鹿胶，胶块印字或不印字，印字用料为甜菜红，天然胡萝卜素、黄原胶的混合物。

根据性状不同可分为不同产品：鹿胶块、鹿胶丁、鹿胶粉。

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 甜菜红应符合 GB 1886.111 的规定。

2.1.6 天然胡萝卜素应符合 GB 31624 的规定。

2.1.7 黄原胶应符合 GB 1886.41 的规定。

2.1.8 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、丁状或粉末状 | |
| 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 | 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 |

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 | GB 5009. 3 |
| 蛋白质, g/100g | ≥ | 50 | GB 5009. 5 |
| 铅(以 Pb 计), mg/kg | ≤ | 0. 30 | GB 5009. 12 |
| *总砷(以 As 计), mg/kg | ≤ | 0. 45 | GB 5009. 11 |
| 铬(以 Cr 计), mg/kg | ≤ | 1. 0 | GB 5009. 123 |
| N-二甲基亚硝胺, μg/kg | ≤ | 3. 0 | GB 5009. 26 |
| 镉(以 Cd 计), mg/kg | ≤ | 0. 1 | GB 5009. 15 |
| *总砷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 ^a 及限量 | | | | 检验方法 |
|-------------------|-----------------------|---|-----------------|-----------------|--------------------|
| | n | c | m | M | |
| 菌落总数, CFU/g | 5 | 2 | 10 ⁴ | 10 ⁵ | GB 4789. 2 |
| 大肠菌群, CFU/g | 5 | 2 | 10 | 10 ² | GB 4789. 3 中的平板计数法 |
| 霉菌, CFU/g ≤ | | | 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 |
| 单核细胞增生李斯特氏菌, /25g | 5 | 0 | 0 | — | GB 4789. 30 |

注: a 样品的采样及处理按 GB 4789. 1 执行。

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，经拣选、浸泡、清洗、切割、化皮、过滤，加入冰糖、黄酒、大豆油，经熬制、浓缩、冷凝、切块、干燥和包装等工艺制成的鹿胶，胶块印字或不印字，印字用料为甜菜红，天然胡萝卜素、黄原胶的混合物。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。

山东一笑堂阿胶集团（新蔡）制药有限公司

Q B