

国家市场监督管理总局  
保健食品产品技术要求

国食健注G20220255

古裕福<sup>®</sup>阿胶块

【原料】 驴皮

【辅料】 冰糖、大豆油、黄酒

【生产工艺】 本品经泡皮、焯皮、化皮、过滤、浓缩、混合、凝胶、切胶、紫外线照射灭菌（45~55℃，30min）、包装等主要工艺加工制成。

【直接接触产品包装材料种类、名称及标准】 聚氯乙烯固体药用硬片应符合YBB00212005的规定，药用铝箔应符合YBB00152002的规定。

【感官要求】 应符合表1的规定。

表1 感官要求

项 目	指 标
色泽	棕褐色至黑褐色
滋味、气味	具本品特有的滋味、气味，无异味
性状	应为长方形块，有光泽，质硬而脆，断面光亮
杂质	无正常视力可见外来异物

【鉴别】 无

【理化指标】 应符合表2的规定。

表2 理化指标

项 目	指 标	检测方法
灰分，%	≤1.0	GB 5009.4
水分，%	≤15.0	GB 5009.3
水不溶物，%	≤2.0	《中华人民共和国药典》“阿胶”项下规定的方法
铅（以Pb计），mg/kg	≤2.0	GB 5009.12
镉（以Cd计），mg/kg	≤0.3	GB 5009.15
总砷（以As计），mg/kg	≤1.0	GB 5009.11

总汞(以Hg计), mg/kg	≤0.2	GB 5009.17
铜(以Cu计), mg/kg	≤20	GB 5009.13

【微生物指标】应符合表3的规定。

表3 微生物指标

项 目	指 标	检测方法
菌落总数, CFU/g	≤30000	GB 4789.2
大肠菌群, MPN/g	≤0.92	GB 4789.3 “MPN计数法”
霉菌和酵母, CFU/g	≤50	GB 4789.15
沙门氏菌	≤0/25g	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌	≤0/25g	GB 4789.10

【标志性成分含量测定】应符合表4的规定。

表4 标志性成分含量测定

项 目	指 标	检测方法
L-羟脯氨酸(按干燥品计算), g/100g	≥8.0	《中华人民共和国药典》一部2015年版“阿胶”项下“含量测定”规定的方法
甘氨酸(按干燥品计算), g/100g	≥18.0	《中华人民共和国药典》一部2015年版“阿胶”项下“含量测定”规定的方法
丙氨酸(按干燥品计算), g/100g	≥7.0	《中华人民共和国药典》一部2015年版“阿胶”项下“含量测定”规定的方法
L-脯氨酸(按干燥品计算), g/100g	≥10.0	《中华人民共和国药典》一部2015年版“阿胶”项下“含量测定”规定的方法

【装量或重量差异指标/净含量及允许负偏差指标】 净含量为240g/盒, 允许负偏差为9g。

#### 【原辅料质量要求】

### 1 驴皮

#### 1.1 定义

1.1.1 驴皮: 为马科动物驴 *Equus asinus L.* 的整张干燥皮或鲜皮。杀后, 剥取皮, 去掉筋膜, 油脂, 晾干, 或鲜用。

#### 1.2 技术要求

1.2.1 感官要求: 本品完整的皮略呈长方形, 驴头皮较长, 耳大且较宽, 耳长约12~25cm, 耳内测灰白色或血红色, 较光滑; 嘴唇、眼圈部多呈灰白色。躯干皮长约80~160cm, 宽约55~140cm; 四肢对称生长于躯干两侧, 长约40~60cm, 宽约10~20cm, 腿表面有横斑; 外表皮被毛细短, 纯黑色, 皂黑色、灰色、青色、栗色等, 多为灰色, 除黑色或其他深色外多数中间有一暗黑色背线, 肩膊部有暗黑色肩纹, 略似十字形; 多数后腹部两侧无毛旋, 及少数有毛旋, 且不明显, 腹部多呈灰白色。尾部呈圆锥形; 基部直径约2~5cm, 尾长约28~46cm, 从尾根部约总长的四分之三处有短毛, 尾稍部的四分之一处有少量长毛。

#### 1.2.2 理化指标与试验方法

- 1.2.2.1 本品不得检出马皮、骡皮等杂皮，不得经有害化学药品处理，不得有腐败、霉变、虫蛀。
  - 1.2.2.2 杂质（肉、脂肪、泥砂等）：取本品，照杂质检查法（《中华人民共和国药典》）检查，不得超过10%。
  - 1.3 炮制：用时，漂泡，除杂质，刮去毛，切块，洗净。
  - 1.4 贮存：置通风干燥处，防腐、防霉、防虫蛀。
2. 冰糖：应符合QB/T 1174《多晶体冰糖》的规定。
  3. 大豆油：应符合GB/T 1535《大豆油》的规定。
  4. 黄酒：应符合GB/T 1366《黄酒》的规定。
-