

附2

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

国食健注G20210078

贡禧堂牌阿胶块

- 【原料】** 驴皮
- 【辅料】** 冰糖、豆油、黄酒
- 【生产工艺】** 本品经焯皮、化皮、过滤、分离、蒸发、浓缩、凝胶、切胶、晾胶、紫外灭菌（40min）、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】** PVC硬片应符合YBB00212005的规定，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	黑褐色，有光泽，碎片对光照视呈棕色透明状
滋味、气味	气微，味微甘，具有阿胶的香气及滋味
性状	片状，质硬而脆
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
水分，%	≤15.0	GB 5009.3
灰分，%	≤1.0	GB 5009.4
铅（以Pb计），mg/kg	≤2.0	GB 5009.12
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中“第二法 火焰原子吸收光谱法”
镉（以Cd计），mg/kg	≤0.3	GB 5009.15

【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	$\leq 0/25g$	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌	$\leq 0/25g$	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
蛋白质, g/100g	≥ 81.25	GB 5009.5
L-羟脯氨酸, g/100g(按干燥品计)	≥ 8.0	《中华人民共和国药典》中“阿胶”项下“含量测定”规定的方法
甘氨酸, g/100g(按干燥品计)	≥ 18.0	《中华人民共和国药典》中“阿胶”项下“含量测定”规定的方法
丙氨酸, g/100g(按干燥品计)	≥ 7.0	《中华人民共和国药典》中“阿胶”项下“含量测定”规定的方法
L-脯氨酸, g/100g(按干燥品计)	≥ 10.0	《中华人民共和国药典》中“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30g/片, 允许负偏差为9%。

【原辅料质量要求】

1. 驴皮

1.1 范围

本技术要求规定了驴皮的定义、技术要求、试验方法、炮制与贮存要求。

本技术要求适用于供生产保健食品原料阿胶用符合规定的驴皮。

1.2 定义

1.2.1 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。

1.3 技术要求

1.3.1 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。

1.3.2 理化指标与试验方法

- 1.3.2.1 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。
 - 1.3.2.2 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,不得过10%。
 - 1.4 炮制:用时,漂泡,除杂质,刮去毛,切块,洗净。
 - 1.5 贮存:置通风干燥处,防腐、防霉、防虫蛀。
 - 2.冰糖:应符合QB/T1174《多晶体冰糖》的规定。
 - 3.豆油:应符合GB/T 1535《大豆油》的规定。
 - 4.黄酒:应符合GB/T 13662《黄酒》的规定。
-