

新疆维吾尔自治区药品监督管理局

药材标准

2026YC-0002

骆驼刺花

Luotuocihua

ALHAGII FLOS

يانتاق گۈلى

本品为豆科植物骆驼刺 *Alhagi sparsifolia* Shap. 的干燥花及花蕾。6~7 月采收，除去枝、茎、叶、泥沙等杂质，晾干。

【性状】 本品已开放者为皱缩的蝶形小花，长 5~15mm，未开放的花蕾略呈倒卵形，长 4~10mm，中部直径约 1~2mm。具残留花梗，长 1~3mm。花萼钟状，黄绿色，长 3~5mm，被短柔毛，先端 5 浅裂，裂片三角状。花瓣 5，深紫红色或棕黄色，常基部较浅而向先端色渐深；旗瓣倒长卵形，长达 10mm，先端钝圆或截平，基部楔形；翼瓣长圆形，长为旗瓣的 3/4；龙骨瓣与旗瓣近等长。雄蕊 10，二体，黄白色至黄褐色。子房具细长花柱，稍弯曲，柱头头状。气微，味微甜。

【鉴别】 (1) 本品粉末棕黄色至淡紫色。花冠表皮细胞表面观呈多角形，壁平直或稍弯曲，侧面观外壁向外隆起，略显乳突状，边缘微波状。花粉粒近无色，呈圆球形，直径 10~25 μm ，具 3 孔沟，外壁薄，

表面附有颗粒状物。草酸钙方晶散在，呈长双锥形，存在于薄壁细胞中。非腺毛无色，先端渐尖，长 80~600 μm。螺纹导管多见。

(2) 取样品粉末 2 g，加入甲醇 20 mL，超声 30 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取水仙苷和山柰酚-3-O-芸香糖苷对照品适量，分别加甲醇制成每 1ml 中各含 0.2 mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（中国药典 2025 版通则 0502）试验，吸取供试品溶液与对照品溶液各 5 μL，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-甲酸-水（33：6：4）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10% 硫酸乙醇溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰，置紫外光灯（365 nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 杂质 不得过 3.0%（中国药典 2025 版通则 2301）

水分 不得过 10.0%（中国药典 2025 版通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 13.0%（中国药典 2025 版通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 4.5%（中国药典 2025 版通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（中国药典 2025 版通则 2201）项下的冷浸法测定，用 50%乙醇作溶剂，不得少于 23.0%。

【性质】 二级干热。

【功能与主治】 成熟和清除异常黏液质和脾液质，清血通阻，润肠、消肿解毒，祛风强筋。用于食欲减退、便秘、痔疮、咽喉肿痛、哮喘、头痛、关节风肿。

【用法与用量】 内服 10-20g，外用适量。

【贮藏】 置阴凉干燥处。