

# 甘肃省药品监督管理局

## 甘肃省中药材标准

标准号：DB62/YCBZ-007-2024

泽 漆

Zeqi

EUPHORBIAE HERBA

本品为大戟科植物泽漆 *Euphorbia helioscopia* L.的干燥全草。4~5月盛花期采收，洗净，晒干

**【性状】** 本品根短小。茎圆柱形，多分枝，光滑无毛；表面黄绿色或呈紫红色；或具细纵纹，质脆，易折断。叶互生，暗绿色，无柄，倒卵形或匙形，长1~3cm，宽0.5~1.8cm，先端钝圆或微凹，基部广楔形或突然狭窄，边缘在中部以上具锯齿。多歧聚伞花序顶生。总苞片绿色，花序钟形杯状，黄绿色。残留球形的蒴果，呈3瓣裂。气较特异，味淡。

**【鉴别】** (1) 表皮1列细胞，细胞类长圆形或类方形，外被角质层。皮层最外1列细胞排列整齐，其余细胞长圆形，排列疏松，有较大的细胞间隙。韧皮部狭窄，韧皮射不明显，韧皮纤维数个成群。木质部由导管、木薄壁细胞和木纤维组成，木射线细胞1~3列放射状排列，导管较少，多呈放射状。髓部宽广，薄壁细胞类圆形的组成的链状。皮层和髓部可见乳汁管。

叶下表皮细胞不规则形，细胞壁有刺状突起，气孔不定式，副卫细胞3~4个。

(2) 取本品粉末1.5g，加甲醇30ml，加热回流20分钟，放冷，滤过，滤液加活性炭1g，60℃水温热2分钟，滤过，滤液浓缩至1ml，作为供试品溶液。另取泽漆对照药材1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法(中国药典通则0502)试验，吸取上述两种溶液各5 $\mu$ l，分别点于同一硅胶G层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸(10:9:1)为展开剂，展开，取出，晾干，喷以1%三氯化铝甲醇溶液。在105℃加热数分钟，在紫外光(365nm)下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点

**【检查】** 水分 不得过10.0%(中国药典通则 0832 第二法)。

总灰分 不得过15.0%(中国药典通则2302)。

酸不溶性灰分 不得过10.0%(中国药典通则2302)。

---

**【浸出物】** 照水溶性浸出物测定法(中国药典通则221)项下热浸法测定，不得少于15.0%。

**饮片**

**【炮制】** 除去杂质，洗净，稍润，切段，干燥。

本品呈段状，根黄白色。茎呈圆柱形，表面黄绿色，光滑或具不明显的纵纹，质脆，易折断，断面多中空。总苞片绿色，破碎，叶暗绿色，皱缩破碎，有时可见钟形杯状花序。蒴果残留。气酸而特异，味淡。

**【鉴别】** **【检查】** **【浸出物】** 同药材。

**【性味与归经】** 辛、苦，凉；有毒。归大肠、小肠、脾经。

**【功能与主治】** 行水、消痰，杀虫，解毒。用于水气肿满，痰饮喘咳，疟疾，菌痢，瘰疬，癰疮，结核性瘰管，骨髓炎。

**【用法与用量】** 3～9g。外用煎水洗，熬膏涂或研末调敷。

**【贮藏】** 置干燥处，防蛀。