



五倍子

Galla Chinensis

【类别】对照药材

【货号】B27189

【来源】本品为漆树科植物红麸杨 *Rhus punjabensis* Stew. var. *sinica* (Diels) Rehd. et Wils. 叶上的虫瘿[主要由五倍子蚜 *Melaphis chinensis* (Bell) Baker 寄生而形成]本批为角倍。

【性状】呈菱形具不规则的钝角状分枝，柔毛较明显，壁较薄。

【依据】《中国药典》2020 版第一部

【方法】取本品粉末 0.5g，加甲醇 5ml，超声处理 15 分钟，滤过，滤液作为供试品溶液。另取五倍子对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。再取没食子酸对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法(通则 0502)试验，吸取上述三种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 GF254 薄层板上，以三氯甲烷-甲酸乙酯-甲酸(5: 5: 1)为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯(254nm)下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【结果】符合 2020 版药典标准

【储存】阴凉干燥处