

炒栀子

【类别】对照药材

【货号】B27811

【批号】D19IB235591

【来源】本品为茜草科植物栀子 *Gardenia jasminoides* Ellis 的干燥成熟果实。取净栀子，照清炒法（通则 0213）炒至黄褐色。

【依据】中国药典 2020 年版。

【性状】本品形如栀子碎块，黄褐色。

【方法】取本品粉末 1g，加 50% 甲醇 10ml，超声处理 40 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取栀子对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。再取栀子苷对照品，加乙醇制成每 1ml 含 4mg 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 G 薄层板上，以乙酸乙酯-丙酮-甲酸-水（5：5：1：1）为展开剂，展开，取出，晾干。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的黄色斑点；再喷以 10% 硫酸乙醇溶液，在 110℃ 加热至斑点显色清晰。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。

【用途】薄层鉴别。

【储存】避光，密闭常温保存。

【备注】仅供实验室科学研究使用，可用于指标成分 HPLC 图谱鉴



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

别、指纹图谱分析、定性鉴别研究等用途，不得用于人体。

