



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 400-666-5481 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: 3008007435@qq.com

灵芝孢子（赤芝）

【类别】对照药材

【货号】B46108

【批号】LB484401

【来源】

本品为多孔菌科真菌赤芝 *Ganoderma lucidum* (Leyss. ex Fr.) Karst. 或紫芝 *Ganoderma sinense* Zhao. Xu et Zhang. 的干燥成熟孢子。在子实体开始弹射孢子时收集，除去杂质。

【依据】四川省中药材标准（2010年版）

【性状】本品呈粉末状，黄褐色至紫褐色。体轻，手捻有细腻感。气微，味淡。

【方法】取本品粉末5g，加石油醚(30℃~60℃)50 mL，超声处理30 min，滤过。滤液蒸干，残渣加石油醚(30℃~60℃)1mL使溶解，作为供试品溶液。另取灵芝孢子对照药材5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法(《中国药典》一部附录VI B)试验，吸取上述两种溶液各3μL，分别点于同一硅胶G薄层板上，以环己烷-三氯甲烷-乙酸乙酯(4:1:2)为展开剂，展开。取出，晾干。置紫外光灯(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。

【用途】薄层鉴别

【储存】避光，2-8℃保存

【备注】仅供实验室科学研究使用，可用于指标成分HPLC图谱鉴别、指纹图谱分析、定性鉴别研究等用途，不得用于人体。