天然药物集阿魏:药材鉴别药师资格考试 PDF转换可能丢失 图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/526/2021_2022__E5_A4_A9_E7_84_B6_E8_8D_AF_E7_c23_526492.htm 天然药物集阿魏:药材鉴别 [药材鉴别] 性状鉴别 本品多呈不规则块状,或脂膏状。表面蜡黄色至棕黄色。块状者体轻,质地似蜡,断面稍有孔隙,新鲜时颜色较浅,放置后颜色较深。脂膏状者粘稠,内为灰白色。具强烈而持久的特异蒜臭气味,味辛辣,嚼之有灼烧感。理化鉴别 1. 取阿魏树脂少量,加硫酸数滴使溶解后,显红棕色,再滴加氨试剂使呈碱性,显蓝色荧光。(阿魏麝醇反应)2. 薄层层析。样品制备:取阿魏树脂粗粉0.1g,加乙醇2ml,浸泡1小时并时时振摇,滤过,滤液供点样用。吸附剂:硅胶G(青岛海洋化工厂),105 活化30分钟。展开剂:苯-甲醛(9:1),展距15cm.于紫外光灯(254nm)下观察,斑点为蓝紫色。阿魏薄层层析图谱 1.新疆阿魏 2.阜康阿魏 3.进口阿魏"#F8F8F8" 100Test 下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com