

2011年中药化学辅导：阿魏的化学成份 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E4_B8_AD_c23_647309.htm 阿魏含挥发油、树脂及树胶等，阿魏不含游离伞形花内酯，但如与盐酸共煮，则易产生伞形花内酯，在碱性溶液中呈现蓝色萤光！阿魏含挥发油、树脂及树胶等。品质佳良者（粒状品）可得挥发油10~17%，树脂40~64%，树胶约25%，灰分约1.5~10%。块状品所含的无机杂质有的可达60%以上。挥发油中含蒎烯，并伴有多种二硫化物，其中仲丁基丙烯基二硫化物约占45%，是本品特殊蒜臭的原因。树脂中含阿魏酸及其酯类，还有法呢斯浞醇A、B、C等。阿魏不含游离伞形花内酯，但如与盐酸共煮，则易产生伞形花内酯，在碱性溶液中呈现蓝色萤光。此反应可用作鉴别根据之一。特别推荐：[#0000ff>2011年执业药师考试报名时间](#) [#0000ff>报名条件](#) [#0000ff>2011年执业药师考试大纲](#) 更多信息请访问：[#0000ff>2011执业药师辅导精品班](#) 相关链接：[#0000ff>2011年中药学专业知识二辅导：鞣质的理化性质](#) [#0000ff>2011年中药学专业知识二辅导：鞣质的提取与分离](#) 欢迎进入 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