

## 1 アマチャ末

### 2 確認試験の項を次のように改める。

- 3 確認試験 本品1.0 gにメタノール10 mLを加え、10分間振り  
4 混ぜた後、遠心分離し、上澄液を試料溶液とする。別に薄層  
5 クロマトグラフィー用アマチャジヒドロイソクマリン2 mg  
6 をメタノール1 mLに溶かし、標準溶液とする。これらの液  
7 につき、薄層クロマトグラフィー〈2.03〉により試験を行う。  
8 試料溶液及び標準溶液5  $\mu$ Lずつを薄層クロマトグラフィー  
9 用シリカゲル(蛍光剤入り)を用いて調製した薄層板にスポッ  
10 トする。次にジエチルエーテル/ヘキサン/ギ酸混液(5 :  
11 5 : 1)を展開溶媒として約7 cm展開した後、薄層板を風乾す  
12 る。これに紫外線(主波長254 nm)を照射するとき、試料溶  
13 液から得た数個のスポットのうち2個のスポットは、標準溶  
14 液から得たスポットと色調及び $R_f$ 値が等しい。  
15  
16