

1

マオウ

2 **確認試験の項を次のように改める。**

3 **確認試験** 本品の粉末 0.5gにメタノール 10mLを加え、2分間振り混ぜた後、ろ過し、ろ液を試料溶液とする。この
4 液につき、薄層クロマトグラフィー (2.03) により試験を行う。試料溶液 10 μ Lを薄層クロマトグラフィー用シリカゲ
5 ルを用いて調製した薄層板にスポットする。次に 1-ブタノール/水/酢酸(100)混液(7 : 2 : 1)を展開溶媒として約
6 7cm展開した後、薄層板を風乾する。これにニンヒドリンのエタノール(95)溶液(1 \rightarrow 50)を均等に噴霧し、105 $^{\circ}$ Cで 5
7 分間加熱するとき、 R_f 値 0.35 付近に赤紫色のスポットを認める。

8

9