

1 リュウタン

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0.5 gにメタノール10 mLを加え、20分
4 間振り混ぜた後、ろ過し、ろ液を試料溶液とする。別に薄層
5 クロマトグラフィー用ゲンチオピクロシド1 mgをメタノー
6 ル1 mLに溶かし、標準溶液とする。これらの液につき、薄
7 層クロマトグラフィー〈2.03〉により試験を行う。試料溶液
8 及び標準溶液10 μ Lずつを薄層クロマトグラフィー用シリカ
9 ゲル(蛍光剤入り)を用いて調製した薄層板にスポットする。
10 次に酢酸エチル/エタノール(99.5)/水混液(8 : 2 : 1)を展開
11 溶媒として約7 cm展開した後、薄層板を風乾する。これに
12 紫外線(主波長254 nm)を照射するとき、試料溶液から得た
13 数個のスポットのうち1個のスポットは、標準溶液から得た
14 暗紫色のスポットと色調及び R_f 値が等しい。
15
16