

## 9.41 試薬・試液

アレコリン臭化水素酸塩, 薄層クロマトグラフィー用を次のように改める.

アレコリン臭化水素酸塩, 薄層クロマトグラフィー用  $C_8H_{13}NO_2 \cdot HBr$  白色の結晶で水に溶けやすく, メタノールにやや溶けやすく, ジエチルエーテルにほとんど溶けない.

融点 2.60 169 ~ 171

純度試験 類縁物質 本品 5 mg をとり, メタノール 1 mL を正確に加えて溶かした液 10  $\mu$ L につき, 「ピンロウジ」の確認試験を準用し, 試験を行うとき,  $R_f$  値約 0.6 の主スポット以外のスポットを認めない.