mlbio 梅联生物
Good elisakit producers

赤霉酸说明书

中文名称：赤霉酸

英文名称：GA3；Gibberellin A3；Gibberellic acid

其他名称：赤霉素 GA3；九二 0；2,4a,7-三羟基-1-甲基-8-亚甲基赤霉-3-烯-1,10-二羧酸-1,4a-内酯

CAS 号：77-06-5

C19H22O6=346.37

级别：BR

mlbio 梅联生物
Good elisakit producers

含量：≥90.0%（HPLC）

比旋光度：≥80°

干燥失重：≤0.5%

性状(以下信息仅供参考)：白色至微黄色结晶粉末，易溶于醇类、丙酮、乙酸乙酯、碳酸氢钠溶液及 pH6.2 的磷酸缓冲液，难溶于水和乙醚。水溶液呈酸性，不稳定易失效。遇碱易分解。遇硫酸呈深红色。结晶粉须先用酒精充分溶解（每克一般用 50 毫升酒精或 60 度白酒溶解一小时以上），再按所需浓度兑水稀释

用途：本品仅供科研，不得用于其它用途

保存：RT