

技术规格说明书

产品货号: P41061
产品中文名称: 青霉素G钠盐
产品英文名称: Penicillin G sodium salt
名称附加信息: >1600 U/mg solid
CAS 69-57-8
MDL MFCD00069666
分子式: C₁₆H₁₇N₂NaO₄S
分子量: 356.37

测试项目名称	规格
性状 (颜色)	白色或类白色
性状 (型式)	结晶性粉末
溶解度 (颜色)	无色
溶解度 (浊度)(60mg/ml in H ₂ O)	澄清
鉴别	结构符合
pH	5.0 - 7.5
UV 吸收度(1.8mg/ml inH ₂ O, at 264nm)	0.80 - 0.88
效价(units Penicillin/mg of solid)	>=1600 U/mg solid
推荐复测期	3 年