

技术规格说明书

产品货号:	K80176
产品中文名称:	硫酸卡那霉素, 来源于卡那霉素链霉菌
产品英文名称:	Kanamycin sulfate from Streptomyces kanamyceticus
名称附加信息:	>760 µg base Potency/mg
CAS	25389-94-0
MDL	MFCD00070253
分子式:	C ₁₈ H ₃₆ N ₄ O ₁₁ · H ₂ O ₄ S
分子量:	582.58

测试项目名称	规格
性状 (颜色)	白色或类白色
性状 (型式)	粉末
溶解度 (颜色)	无色或淡黄色
溶解度 (浊度)(50 mg/ml, H ₂ O)	澄清
鉴别	结构符合
干燥失重	≤3.0 %
效价(µg Kanamycin base/mg, dry basis)	≥750 µg/mg
推荐复测期	3 年