



技术规格说明书

产品货号: A17200
产品中文名称: G 418 二硫酸盐
产品英文名称: G 418 disulfate salt
名称附加信息: powder, BioReagent, suitable for cell culture
CAS: 108321-42-2
MDL: MFCD00058314
分子式: $C_{20}H_{40}N_{4}O_{10} \cdot 2H_2SO_4$
分子量: 692.71

测试项目名称	规格
性状 (颜色)	白色到类白色
性状 (型式)	粉末
溶解度 (颜色)	无色到微黄
溶解度 (浊度)(50 mg/ML, H ₂ O)	澄清或微浊
鉴别	结构符合
水分含量	≤12 %
纯度(HPLC)	≥98 %
效价(Dry Basis)	≥450 µg/mg
细胞培养测试	通过
推荐复测期	3 年