

技术规格说明书

产品货号:	L77480
产品中文名称:	十二烷基硫酸钠
产品英文名称:	Sodium dodecyl sulfate
名称附加信息:	BioReagent, suitable for electrophoresis, for molecular biology, >=98.5% (GC)
CAS	151-21-3
MDL	MFCD00036175
分子式:	CH ₃ (CH ₂) ₁₁ OSO ₃ Na
分子量:	288.38

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
溶解度 (浊度)(200 mg/ml, H ₂ O)	澄清
氯化物 (Cl)	<=500 ppm
磷酸盐 (PO ₄)	<=10 ppm
A260 UV 吸收度(3% in H ₂ O)	<=0.1
A280 UV 吸收度(3% in H ₂ O)	<=0.1
重金属 (以铅计)	<=10 ppm
水分 (卡尔费休法)	<=2.0 %
DNA 酶, 核酸外切酶 检测	不得检出
RNA 酶检测	不得检出
适用性(Suitable for use in denatured polyacrylamide gel electrophoresis)	适用
纯度 (GC)	>=98.5 %
推荐复测期	3 年