



技术规格说明书

产品货号: A30048
产品中文名称: N-乙酰基-L-半胱氨酸
产品英文名称: N-Acetyl-L-cysteine
名称附加信息: $\geq 99\%$ (TLC), powder
CAS: 616-91-1
MDL: MFCD00004880
分子式: $\text{HSCH}_2\text{CH}(\text{NHCOCH}_3)\text{CO}_2\text{H}$
分子量: 163.19

测试项目名称	规格
性状 (颜色)	白色到类白色
性状 (型式)	结晶性粉末
溶解度 (颜色)	无色
溶解度 (浊度)(100 mg/mL, H ₂ O)	澄清
红外光谱	结构符合
旋光度	+ 21 - + 27 °
纯度(TLC)	$\geq 99\%$
推荐复测期	3 年