

分析报告单



品 名: 溴酚蓝
批 号: 20190914
级 别: 指示剂
检验依据: HG/T 4099-2009
分子式: $C_{19}H_{10}O_5Br_4S$
分子量: 669.96
检验日期: 2019-09-14

| 检 验 项 目 | 指 标 | 检验结果 |
|--------------------------|----------------|--------|
| pH变色域 | 3.0(黄)~4.6(蓝紫) | 合格 |
| 质量吸收系数 α (L/cm·g) | ≥ 115 | >115 |
| 乙醇溶解试验 | 合格 | 合格 |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计) | $\leq 0.25\%$ | <0.25% |

结论: 符合指示剂规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 许伟龙