



品名: 百里香酚蓝/麝香草酚蓝
批号: 20260120
级别: 指示剂
检验依据: HG/T 4010-2008
分子式: $C_{27}H_{30}O_5S$
分子量: 466.59
生产日期: 2026-01-20

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|------------------|---------------|-------|
| pH变色域 | 1.2(红)~2.8(黄) | 合格 |
| -- | 8.0(黄)~9.6(蓝) | 合格 |
| 质量吸收系数, L/(cm·g) | ≥71.0 | >71.0 |
| 乙醇溶解试验 | 合格 | 合格 |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计), % | ≤0.3 | <0.3 |
| 以下空白 | | |

结论: 本品按HG/T 4010-2008检验, 结果符合指示剂规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 徐佳璇