

分析报告单
检验专用章
(1)

品名: 亚甲基蓝
批号: 20120319
级别: 指示剂
检验依据: Q/GHKJ 318-2011
分子式: $C_{16}H_{18}ClN_3S \cdot 3H_2O$
分子量: 373.90
检验日期: 2012-03-19

| 检 验 项 目 | 指 标 | 检 验 结 果 |
|-------------------------------------|-----------------|--------------|
| $C_{16}H_{18}ClN_3S \cdot 3H_2O$ 含量 | $\geq 80\%$ | 86.1% |
| 变色范围 | 合格 | 合格 |
| 乙醇溶解试验 | 合格 | 合格 |
| 干燥失量 | $\leq 15\%$ | $< 15\%$ |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计) | $\leq 0.5\%$ | $< 0.5\%$ |
| 铜(Cu) | $\leq 0.03\%$ | $< 0.03\%$ |
| 锌(Zn) | $\leq 0.02\%$ | $< 0.02\%$ |
| 砷(As) | $\leq 0.0005\%$ | $< 0.0005\%$ |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 肖颖敏