

分 析 报 告 单



品 名: 1,10-菲罗啉
批 号: 20231111
级 别: 分析纯
检验依据: HG/T 4018-2008
分子式: $C_{12}H_8N_2 \cdot H_2O$
分子量: 198.22
检验日期: 2023-11-11

检验项目	指标	检验结果
含量($C_{12}H_8N_2 \cdot H_2O$), %	≥ 99.0	99.3
铁配位化合物摩尔吸收系数, L/(cm · mol)	$\geq 1.15 \times 10^4$	$> 1.15 \times 10^4$
乙醇溶解试验	合格	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	≤ 0.1	< 0.1
以下空白		

结论: 本品按HG/T 4018-2008检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 吴沛