北京沃凯生物科技有限公司
全国免费电话:400-819-385
www.bjoka-vip.com
Tel:010-62971590. Fax:62340519
M-ail:postmaster@oka-vip.com

Certificate of analysis

品名	1.10-邻菲啰啉 1,10-Phenanthroline hydrate	CAS	66-71-7
货号	A46606	批次	OK20251110U
生产日期	2025-11-10	复测日期	2027-11-09
执行标准:企业标准			

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
含量(C12H8N2·H2O) Assay,%	≥ 99.0	99.2
铁络合物摩尔和吸收系数,L/cm.mol Molecules and absorption coefficients of iron complexes,	≥1.15 x 10000	1.16 x 10000
乙醇溶解试验 Ethanol dissolution test	无色透明 colorless and transparent	合格 qualified
灼烧残渣(以硫酸盐计),% Burning residue (calculated as sulfate),%	≤0.1	0.08
水份 % Moisture%	8.5-10.5	9.7
外观 appearance	白色粉末 white powder	合格 qualified
异物 foreign body	无 none	合格 qualified

注：此产品仅限用于科研，禁止直接用于临床，如有失误，后果自负。

QA：杜冰冰　　QC：谢辉

地址：　北京市海淀区丰慧中路 7 号新材料创业大厦 B 座 327 室.　邮编:100083