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	亚甲蓝水合物 Methylene Blue hydrate	CAS	122965-43-9
货号	A29978	批次	OK202609290
生产日期	2026-09-29	复测日期	2028-09-28
执行标准:企业标准			

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	深绿色结晶性粉末 Dark green crystalline powder	墨绿色粉末 Dark green powder
氢核磁共振 ^{1}H NMR Spectrum	与结构一致 Consistent with structure	与结构一致 Consistent with structure
纯度 Purity	96.0% ~ 103.0%	98%
残渣含量 Residue content	≤1.0%	0.03%
水分（卡尔费休法） Water content (K.F.)	8.0% ~ 22.0%	14.93%
结构鉴定 Structure	与结构一致 Conforms to structure	与结构一致 Conforms to structure

注：此产品仅限用于科研和生产，禁止直接用于临床，如有失误，后果自负。

QA：杜冰冰　　QC: 谢辉

北京沃凯生物科技有限公司 质检专用章