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	盐酸金霉素 Chlortetracycline hydrochloride	CAS	64-72-2
货号	D11138	批次	OK20260615P
生产日期	2026-06-15	复测日期	2028-06-14
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	黄色固体 Yellow solid	黄色结晶粉末 Yellow crystalline powder
高效液相色谱纯度 HPLC Purity	≥89.5%	99.85%
比旋度 Optical Rotation	-343.0 ~ -318.0° （c=1，formic acid）	-325.90° （c=1，formic acid）
水分 Water Content	≤1.0%	0.69%
氢核磁共振谱 ^{1}H NMR	与化学结构一致 Consistent with the structure	与化学结构一致 Consistent with the structure

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

