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	盐酸四环素 Tetracycline HCl	CAS	64-75-5
货号	D11042	批次	OK202608260
生产日期	2026-08-26	复测日期	2028-08-25
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	黄色粉末或晶体 Yellow powder or crystals	符合 conforms
纯度（HPLC） Purity,%	≥90	96.2
溶解性 （10mg/mL, 1 M HCl） Solubility （10mg/mL, 1 M HCl）	黄色、澄清 Clear, yellow solution	符合 conforms
比旋度 (C=1, in 0.01mol/L HCl) Specific rotation[a]^{20}D	-240° ~ -258°	-246°

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

北京沃凯生物科技有限公司 质检专用章