



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	环孢素A Cyclosporin A	CAS	59865-13-3
货号	D11067	批次	OK20231103C
生产日期	2023-11-03	复测日期	2026-11-03
执行标准:企业标准			
分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS	
PURITY (HPLC) 纯度(高效液相色谱)	95.5- 100	96.521	
Melting point 熔点	148-151	149.6	
APPEARANCE 外观	WHITE TO LIGHT YELLOW POWDER 白色至淡黄色粉末	WHITE POWDER 白色粉末	
INFRARED SPECTRUM 红外光谱	Conforms to Structure 符合结构	Conforms to Structure 符合结构	
PROTON NMR SPECTRUM 质子核磁共振谱	Conforms to Structure 符合结构	Conforms to Structure 符合结构	

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

