



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-mail:postmaster@oka-vip.com

Certificate of analysis

品名	萘啶酸 钠盐 Nalidixic acid sodium salt	CAS	3374-05-8
货号	A28296	批次	OK20241108H
生产日期	2024-11-08	复测日期	2026-11-07
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	白色至白色粉末 White to white powder	符合 Conforms	
质子核磁共振波谱 Proton nuclear magnetic resonance spectroscopy	符合结构 Compliant with the structure	符合结构 Compliant with the structure	
在水中的溶解度 Solubility in water	清晰, 淡黄色至黄色, 透明, 100 毫克/毫升 Clear, very pale yellow to yellow, transparent, 100mg/mL	符合 Conforms	
纯度(用 HCO ₄ 滴定) Purity (titrated with HCO ₄)	97.5 % - 102.5 %	97.510000 %	
钠 Sodium (Na)	8.7 % - 9.3 %	8.780000 %	
卡尔·费休法 Water by Karl Fischer (1M/M)	0 % - 7 %	6.099000 %	

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:100080