



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	杀稻瘟菌素S . HCl Blasticidin S . HCl	CAS	3513-03-9
货号	D11136	批次	OK20240827U
生产日期	2024-08-27	复测日期	2026-08-26
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	白色粉末 White powder	符合 Conforms	
溶解度 Solubility	H ₂ O: 10mg/ml的澄清无色溶液 H ₂ O: clear colorless solution at 10mg/ml	符合 Conforms	
薄层色谱 (NP, 甲醇: 5% NH ₄ OH 70:30检测: 用H ₂ 喷 雾: 加热 TLC (NP , Methanol : 5 % o NH ₄ OH 70 : 30Detection : Spray with H ₂ : and heat	99%	符合 Conforms	
高效液相色谱法测定 σ so α atic、MeIhano 1.10mM醋 酸铵 PH7 • 21 0:901' 210nm) HPLC σ so α atic、 MeIhano 1. 10mM NH ₄ acetate、 PH7 • 21 : 0:901' 210nm)	98.80%	符合 Conforms	
熔点 melting point	209 - 213° C	符合 Conforms	

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