



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	5-羟基色氨酸 L-5-Hydroxytryptophan	CAS	4350-09-8
货号	A52171	批次	OK20250218K
生产日期	2025-02-18	复测日期	2027-02-17

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	白色粉末 White Powder
1H核磁共振波谱 1H NMR Spectrum	符合结构 conforms to structure	符合结构 conforms to structure
红外光谱 IR Spectrum	符合结构 conforms to structure	符合结构 conforms to structure
纯度 purity	97%	97%
旋光 optical rotation	11.63° (C=1 1N HCL)	11.63° (C=1 1N HCL)
含水量(K.F.) Moisture content (K.F.)	0.46%	0.46%
结构 structure	符合结构 conforms to structure	符合结构 conforms to 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



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