



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	5-溴-4-氯-3-吡啶半乳糖苷	CAS	7240-90-6
货号	A55108	批次	OK20250709I
生产日期	2025-07-09	复测日期	2027-07-08

执行标准: 企业标准

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance 外观	WHITE OR OFF-WHITE POWDER 白色或类白色粉末	Conforms 符合
BETA-GALACTOSIDASE DETECTION TEST β -半乳糖苷酶检测试验	TO PASS TEST 通过测试	TO PASS TEST 通过测试
INFRARED SPECTROMETRY 红外光谱法	CONFORMS TO STRUCTURE 符合结构	CONFORMS TO STRUCTURE 符合结构
Purity (HPLC) 纯度 (HPLC)	99%-100%	99.5%
SOLUBILITY IN DMF:MEOH (1:1) 在DMF:MEOH (1:1) 中的溶解度	COLORLESS TO FAINT GREEN YELLOW, CLEAR, 50MG/ML 无色至淡绿黄色, 澄清, 50MG/ML	Conforms 符合
Specific rotation [α] _{20/D} (c=1, DMF) 比旋度 [α] _{20/D} (c=1, DMF)	-60° ~ -72°	-61°

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