



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	异丙基-β-D-硫代半乳糖 苷 IPTG	CAS	367-93-1
货号	A49974	批次	OK20241017H
生产日期	2024-10-17	复测日期	2026-10-16

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	白色晶体粉末 White crystal powder	符合 Conform
纯度 (HPLC) Purity (HPLC)	99%	99.2%
水分 water content	≤1.0%	符合 Conform
比旋度 Specific rotation	-28.5° —34.5°	符合 Conform
溶解度 solubility	溶于水和甲醇 Soluble in water and methanol	符合 Conform

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