



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	Calcein-AM	CAS	148504-34-1
货号	A56008	批次	OK20241015A
生产日期	2024-10-15	复测日期	2026-10-14
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	彩色或无色至黄膜、油、浆料或 固体 Colorless to Yellow Film, Oil, Paste or Solid	符合 Conform	
纯度 Purity (%)	96--100	符合 Conform	
荧光 FLUORESCENCE	$\lambda_{ex}496nm$; $\lambda_{em}516nm$ 在0.1M Tris pH8.0中, 酯酶, 钙 $\lambda_{ex}496nm$; $\lambda_{em}516nm$ in 0.1M Tris pH8.0, esterase, Ca	符合 Conform	
质子核磁共振波谱 Proton NMR Spectrum	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