



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	(S)-(+)-2-氨基-4-(甲基 硒)丁酸 L-Selenomethionine	CAS	3211-76-5
货号	A17493	批次	OK20241018V
生产日期	2024-10-18	复测日期	2026-10-17
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	白色或类白色粉末 White or off-white powder	符合 Conform	
质谱 Mass Spectrum 1H NMR	符合结构 conforms to structure	符合结构 conforms to structure	
含量 Assay	98%~102%	98.70%	
旋光度 (C=1, 1N HCl) Optical rotation (C=1 , 1N HCl)	16.5° -20°	18°	
砷 Arsenic	NMT1ppm	0.02ppm Not	
镉 Cadmium	NMT1ppm	未检出 detected Not	
汞 Mercury	NMT0.1ppm	检出 detected	
铅 Lead	NMT3ppm	1.2ppm	
水溶性 Water Solubility	≤0.5%50mg溶于1ml清水中 50mg in 1ml water clear soluble≤0.5%	0.3%50mg溶于1ml清水中 0.3% 50mg in 1ml water clear soluble	

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

