



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	L-赖氨酸 L-Lysine	CAS	56-87-1
货号	B12016	批次	OK20240911F
生产日期	2024-09-11	复测日期	2026-09-10

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	白色结晶性粉末 White crystalline powder	符合 Conforms
含量 Content	>98%	99.6%
比旋度 Specific rotation	+24.0° ~+27.0°	+25.8°
氯化物 Chloride content	≤0.03%	<0.03%
铵盐 Ammonium salt	≤0.02%	<0.02%
铁盐 Iron salt	≤10ppm	<10ppm
重金属 Heavy metals	≤10ppm	<10ppm
砷盐 Arsenic salt	≤1ppm	<1ppm
干燥失重 Dry weight loss	≤5.0%	2.42%
灼烧残渣 Burning residue	≤0.50%	0.09%

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

