



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-氨基乙酰丙酸 5-Aminolevulinic acid	CAS	106-60-5
货号	A23906	批次	OK20231025U
生产日期	2023-10-25	复测日期	2025-10-24

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(性状)	White crystalline powder 白色结晶粉末	Corresponding (符合)
Identification(检测方法)	Retention time of HPLC 高效液相色谱保留时间	Corresponding (符合)
	HNMR	Corresponding(符合)
Loss on drying(干燥失重)	$\leq 1.0\%$	0.3%
Melting Point(熔点)	155-157°C	156.6°C
Residue on ignition(灼烧残渣)	$\leq 0.5\%$	Corresponding (符合)
Heavy metals(重金属)	$\leq 20\text{ppm}$	Corresponding(符合)
Iron(铁)	$\leq 20\text{ppm}$	Corresponding(符合)
Assay	$\geq 98.0\%$	99.27%

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