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-谷氨酰胺 L-Glutamine	CAS	56-85-9
货号	E11620	批次	OK20251117T
生产日期	2025-11-17	复测日期	2027-11-16
执行标准:企业标准			

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance 外观	White powder to crystal 白色粉末至晶体	White powder 白色粉末
Assay 含量	99% min	99.20%
Solubility 溶解度	50mg/ml ， 1M HCl	Clear ,Colorless solution 清澈无色溶液
Specific rotation[a]20D 比转数[a]20D	31.5-33.0° （C=10,2M HCl）	33.0°

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