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	N-芴甲氧羰基-D-谷氨酸 gamma-叔丁酯	CAS	104091-08-9
货号	B12933	批次	OK20261022E
生产日期	2026-10-22	复测日期	2028-10-21
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	白色结晶性粉末或粉末 White crystalline powder or powder	白色粉末 White powder
纯度（HPLC） Purity (HPLC)	98%	98.6%
熔点 Melting point	90.0－94.0 ° C	93.0 ° C
比旋光度 $[\alpha]^{20}_{D}$ Specific rotation $[\alpha]^{20}_{D}$	+7.0 ° 至+10.0 ° （c=1，甲醇） +7.0 ° to +10.0 ° (c=1, methanol)	+7.95 °

注：此产品仅限用于科研和生产，禁止直接用于临床，如有失误，后果自负。

QA：杜冰冰　　QC: 谢辉

北京沃凯生物科技有限公司 质检专用章

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